

INFORMATION ON NEW ELEMENTS

№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms
504001	5 04-19	0.22	504081	8 04-19	0.31	504161	5 06-19	0.17	504241	5 06-17	0.27	504321	5 07-19	0.38	504401	5 07-19	0.27
504002	6 04-19	0.38	504082	5 06-19	0.30	504162	4 95-17	0.21	504242	6 02-17	0.26	504322	5 02-17	0.34	504402	6 07-19	0.28
504003	6 96-19	0.22	504083	7 92-19	0.27	504163	7 93-19	0.22	504243	4 06-18	0.34	504323	4 97-17	0.32	504403	7 07-17	0.26
504004	6 03-19	0.33	504084	6 04-19	0.24	504164	7 06-20	0.30	504244	8 95-20	0.25	504324	8 00-20	0.31	504404	6 07-20	0.23
504005	7 03-19	0.29	504085	8 94-20	0.21	504165	6 05-19	0.27	504245	6 00-17	0.30	504325	5 07-19	0.21	504405	7 07-20	0.23
504006	7 05-19	0.28	504086	9 06-20	0.15	504166	7 06-20	0.24	504246	5 06-19	0.27	504326	6 07-20	0.28	504406	6 93-17	0.22
504007	7 02-19	0.25	504087	8 06-19	0.32	504167	5 02-17	0.26	504247	7 95-19	0.16	504327	6 02-19	0.31	504407	4 07-18	0.35
504008	5 05-19	0.19	504088	7 06-19	0.24	504168	7 06-19	0.23	504248	8 95-20	0.27	504328	5 07-19	0.26	504408	6 07-19	0.37
504009	7 98-19	0.42	504089	7 04-19	0.29	504169	4 06-18	0.23	504249	9 04-20	0.25	504329	5 05-18	0.30	504409	6 07-20	0.27
504010	8 05-20	0.27	504090	4 06-17	0.37	504170	6 06-17	0.24	504250	5 06-19	0.21	504330	6 04-17	0.35	504410	5 07-17	0.31
504011	7 01-17	0.24	504091	8 00-19	0.29	504171	5 06-17	0.21	504251	5 06-17	0.26	504331	4 07-17	0.26	504411	6 07-19	0.27
504012	4 05-17	0.25	504092	9 06-20	0.17	504172	6 03-19	0.20	504252	9 06-20	0.32	504332	5 05-17	0.20	504412	8 07-20	0.25
504013	5 05-20	0.27	504093	6 06-19	0.31	504173	8 00-20	0.21	504253	6 03-19	0.22	504333	6 07-19	0.24	504413	6 07-20	0.30
504014	8 05-19	0.20	504094	7 06-19	0.23	504174	11 05-19	0.24	504254	7 04-18	0.39	504334	6 07-19	0.14	504414	8 07-20	0.18
504015	7 05-20	0.27	504095	6 06-19	0.38	504175	5 06-19	0.30	504255	6 06-19	0.26	504335	7 97-17	0.43	504415	6 03-19	0.21
504016	5 03-18	0.24	504096	6 06-19	0.27	504176	7 05-20	0.26	504256	5 00-17	0.40	504336	6 04-17	0.37	504416	7 01-20	0.27
504017	9 05-20	0.26	504097	7 06-19	0.22	504177	8 95-19	0.28	504257	6 01-19	0.22	504337	4 07-17	0.22	504417	6 05-19	0.23
504018	8 05-19	0.24	504098	7 06-19	0.31	504178	6 03-20	0.23	504258	7 06-19	0.27	504338	6 07-19	0.36	504418	7 01-19	0.22
504019	6 05-20	0.26	504099	5 06-20	0.19	504179	5 00-17	0.21	504259	5 06-19	0.21	504339	6 97-18	0.35	504419	4 07-17	0.22
504020	6 05-20	0.26	504100	6 06-19	0.23	504180	7 06-20	0.23	504260	5 06-19	0.30	504340	4 07-17	0.33	504420	8 07-20	0.20
504021	5 05-18	0.28	504101	7 06-19	0.30	504181	7 06-17	0.28	504261	5 05-19	0.27	504341	5 07-19	0.19	504421	6 01-19	0.29
504022	6 05-20	0.21	504102	7 04-19	0.28	504182	5 06-18	0.28	504262	7 94-19	0.31	504342	7 07-20	0.32	504422	8 08-20	0.19
504023	8 05-20	0.24	504103	8 97-19	0.23	504183	5 06-17	0.27	504263	8 06-20	0.36	504343	6 07-20	0.25	504423	7 01-20	0.49
504024	4 05-17	0.37	504104	6 06-19	0.26	504184	7 95-19	0.30	504264	6 06-20	0.19	504344	6 07-20	0.25	504424	5 01-19	0.33
504025	4 05-18	0.27	504105	7 06-19	0.22	504185	9 95-20	0.21	504265	6 06-19	0.29	504345	8 05-19	0.27	504425	5 08-17	0.15
504026	8 05-20	0.19	504106	7 06-19	0.26	504186	5 06-19	0.27	504266	6 06-19	0.21	504346	7 07-20	0.31	504426	5 03-19	0.27
504027	5 05-17	0.29	504107	5 06-19	0.25	504187	7 95-20	0.20	504267	9 06-20	0.21	504347	6 07-19	0.18	504427	6 07-20	0.23
504028	8 05-20	0.25	504108	6 06-19	0.25	504188	5 01-19	0.32	504268	6 06-19	0.19	504348	7 07-17	0.31	504428	5 07-19	0.24
504029	7 01-19	0.26	504109	8 06-20	0.26	504189	7 06-20	0.23	504269	7 04-19	0.17	504349	4 07-17	0.26	504429	7 08-20	0.25
504030	5 01-17	0.25	504110	6 99-20	0.29	504190	5 95-18	0.25	504270	8 06-20	0.26	504350	8 07-19	0.28	504430	7 07-19	0.18
504031	4 05-17	0.28	504111	8 06-19	0.20	504191	8 06-19	0.21	504271	9 01-20	0.17	504351	7 02-19	0.22	504431	4 07-18	0.21
504032	6 01-17	0.26	504112	5 03-17	0.28	504192	5 06-17	0.18	504272	8 03-20	0.24	504352	6 05-19	0.22	504432	9 08-20	0.21
504033	5 05-17	0.34	504113	8 06-19	0.25	504193	7 06-20	0.40	504273	5 04-17	0.21	504353	4 07-18	0.28	504433	6 07-19	0.21
504034	4 05-18	0.35	504114	4 06-17	0.31	504194	8 06-20	0.19	504274	7 02-19	0.22	504354	5 07-17	0.24	504434	8 99-19	0.29
504035	5 01-17	0.35	504115	5 06-19	0.25	504195	9 01-20	0.19	504275	5 06-19	0.22	504355	7 02-20	0.29	504435	6 08-20	0.30
504036	4 05-17	0.27	504116	7 04-19	0.28	504196	4 02-17	0.27	504276	8 95-17	0.32	504356	9 02-20	0.29	504436	5 08-20	0.29
504037	5 01-17	0.26	504117	7 06-19	0.21	504197	6 06-19	0.24	504277	10 01-20	0.17	504357	6 07-17	0.17	504437	8 08-19	0.25
504038	5 01-17	0.26	504118	6 06-20	0.24	504198	7 06-20	0.24	504278	5 06-18	0.20	504358	7 07-20	0.36	504438	6 07-20	0.18
504039	5 01-17	0.36	504119	4 06-17	0.14	504199	6 06-19	0.31	504279	11 05-20	0.26	504359	8 02-20	0.21	504439	4 08-17	0.24
504040	5 01-17	0.28	504120	9 06-20	0.20	504200	9 95-20	0.44	504280	5 06-19	0.29	504360	6 07-19	0.22	504440	7 04-19	0.28
504041	5 05-17	0.24	504121	8 03-20	0.20	504201	6 03-20	0.44	504281	7 06-19	0.21	504361	6 00-19	0.22	504441	6 08-19	0.19
504042	4 05-17	0.23	504122	6 06-20	0.23	504202	8 02-20	0.25	504282	6 06-18	0.32	504362	8 07-20	0.30	504442	9 03-19	0.36
504043	5 01-17	0.35	504123	8 06-20	0.28	504203	7 06-20	0.21	504283	8 94-19	0.21	504363	8 07-20	0.29	504443	6 06-19	0.35
504044	9 05-20	0.23	504124	4 06-17	0.22	504204	8 95-20	0.27	504284	6 02-17	0.19	504364	6 07-20	0.19	504444	7 03-20	0.24
504045	6 99-18	0.40	504125	4 06-17	0.20	504205	5 06-19	0.21	504285	5 06-19	0.19	504365	7 07-20	0.24	504445	9 06-20	0.21
504046	7 05-20	0.25	504126	5 95-17	0.24	504206	5 06-20	0.28	504286	6 06-19	0.21	504366	8 07-20	0.26	504446	6 01-19	0.26
504047	4 05-17	0.32	504127	4 06-17	0.21	504207	6 04-19	0.19	504287	6 06-19	0.33	504367	5 00-17	0.34	504447	7 07-20	0.27
504048	7 03-19	0.25	504128	8 06-20	0.22	504208	8 02-20	0.21	504288	5 06-19	0.27	504368	8 03-20	0.23	504448	6 01-19	0.28
504049	7 01-19	0.27	504129	5 06-20	0.21	504209	5 06-19	0.25	504289	6 06-20	0.38	504369	6 07-20	0.17	504449	7 03-19	0.33
504050	5 01-17	0.27	504130	7 06-17	0.21	504210	4 06-17	0.25	504290	4 06-17	0.28	504370	6 07-20	0.30	504450	4 08-17	0.17
504051	4 05-18	0.24	504131	5 06-19	0.25	504211	8 06-19	0.21	504291	7 06-19	0.20	504371	6 07-20	0.33	504451	6 03-19	0.22
504052	6 05-19	0.27	504132	7 06-20	0.22	504212	7 01-17	0.33	504292	4 06-18	0.31	504372	5 07-19	0.48	504452	8 94-20	0.25
504053	5 05-19	0.27	504133	10 01-20	0.26	504213	6 00-17	0.27	504293	8 07-19	0.20	504373	8 07-20	0.24	504453	6 00-19	0.16
504054	4 05-17	0.31	504134	8 06-17	0.43	504214	7 03-19	0.21	504294	5 06-19	0.45	504374	4 07-18	0.24	504454	5 03-19	0.25
504055	6 05-19	0.31	504135	5 01-17	0.18	504215	6 06-19	0.38	504295	5 00-19	0.24	504375	8 07-19	0.29	504455	7 06-19	0.28
504056	7 00-19	0.25	504136	7 02-20	0.17	504216	4 05-17	0.29	504296	6 03-19	0.32	504376	6 07-20	0.24	504456	7 03-20	0.17
504057	5 05-19	0.25	504137	5 06-17	0.21	504217	6 06-20	0.24	504297	6 07-19	0.30	504377	5 07-17	0.33	504457	4 07-17	0.25
504058	4 05-17	0.23	504138	6 06-19	0.37	504218	8 00-19	0.25	504298	7 07-19	0.33	504378	6 04-19	0.18	504458	4 08-18	0.36
504059	4 05-18	0.30	504139	7 01-17	0.28	504219	5 02-17	0.31	504299	5 07-20	0.20	504379	7 05-19	0.26	504459	11 96-19	0.23
504060	7 05-20	0.19	504140	9 06-20	0.25	504220	8 95-20	0.24	504300	5 07-20	0.28	504380	5 07-20	0.26	504460	7 03-20	0.20
504061	6 05-19	0.27	504141	7 02-17	0.24	504221	4 06-17	0.28	504301	6 03-19	0.24	504381	7 07-20	0.18	504461	9 04-19	0.27
504062	5 02-17	0.31	504142	7 00-20	0.25	504222	6 05-19	0.25	50430								

INFORMATION ON NEW ELEMENTS

№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms
504481	8 05-19	0.18	504561	5 08-19	0.24	504641	9 98-20	0.30	504721	6 09-20	0.34	504801	5 10-19	0.24	504881	5 10-19	0.24
504482	7 06-20	0.28	504562	6 08-20	0.26	504642	7 08-20	0.28	504722	5 05-17	0.36	504802	5 02-19	0.25	504882	6 03-17	0.26
504483	5 08-19	0.26	504563	6 08-20	0.41	504643	4 05-17	0.23	504723	6 09-20	0.31	504803	6 06-19	0.34	504883	7 03-19	0.22
504484	6 08-20	0.26	504564	7 08-20	0.24	504644	5 08-19	0.27	504724	6 05-19	0.19	504804	8 06-19	0.19	504884	6 08-19	0.22
504485	6 08-19	0.20	504565	7 08-20	0.29	504645	6 06-17	0.23	504725	4 05-17	0.30	504805	6 08-20	0.29	504885	6 08-19	0.30
504486	6 06-19	0.33	504566	6 08-19	0.26	504646	9 98-20	0.20	504726	5 05-18	0.26	504806	7 10-20	0.28	504886	8 92-19	0.24
504487	4 08-17	0.27	504567	8 99-19	0.35	504647	7 08-20	0.30	504727	4 05-17	0.21	504807	8 04-19	0.25	504887	3 03-18	0.26
504488	7 04-19	0.26	504568	6 99-20	0.48	504648	6 07-20	0.29	504728	4 05-17	0.31	504808	6 10-19	0.25	504888	8 99-19	0.31
504489	9 05-19	0.21	504569	9 99-20	0.19	504649	7 08-20	0.22	504729	6 00-19	0.33	504809	7 08-19	0.23	504889	4 06-17	0.25
504490	6 03-19	0.28	504570	7 02-19	0.32	504650	8 06-19	0.23	504730	4 05-17	0.24	504810	8 00-20	0.19	504890	7 04-19	0.15
504491	6 04-19	0.23	504571	9 00-20	0.26	504651	6 03-19	0.26	504731	5 09-18	0.28	504811	8 09-20	0.38	504891	6 99-19	0.24
504492	4 08-17	0.44	504572	8 06-19	0.25	504652	7 08-19	0.19	504732	8 03-17	0.40	504812	7 07-20	0.23	504892	6 03-19	0.22
504493	8 06-19	0.26	504573	8 05-20	0.29	504653	8 03-20	0.29	504733	4 09-18	0.26	504813	8 04-19	0.22	504893	6 05-17	0.24
504494	8 04-19	0.19	504574	9 06-20	0.28	504654	6 08-20	0.18	504734	5 09-19	0.25	504814	5 06-18	0.45	504894	5 10-19	0.30
504495	7 05-19	0.26	504575	6 08-20	0.22	504655	6 07-19	0.29	504735	7 09-20	0.29	504815	5 10-19	0.26	504895	6 10-19	0.17
504496	8 95-19	0.23	504576	8 08-19	0.29	504656	8 04-20	0.20	504736	7 05-17	0.26	504816	7 10-20	0.21	504896	7 05-19	0.21
504497	6 08-18	0.36	504577	7 06-20	0.34	504657	8 04-20	0.22	504737	6 05-19	0.27	504817	7 03-19	0.29	504897	6 08-19	0.20
504498	6 08-19	0.26	504578	7 95-19	0.23	504658	8 08-20	0.24	504738	7 04-20	0.28	504818	4 10-17	0.57	504898	7 07-18	0.30
504499	5 08-17	0.19	504579	6 08-20	0.37	504659	7 08-20	0.25	504739	5 93-17	0.29	504819	5 04-18	0.18	504899	6 06-19	0.22
504500	6 08-20	0.24	504580	5 04-18	0.27	504660	8 09-20	0.32	504740	5 06-19	0.26	504820	6 06-20	0.30	504900	5 06-17	0.22
504501	7 05-19	0.27	504581	6 01-20	0.31	504661	5 08-19	0.26	504741	5 09-19	0.28	504821	6 06-19	0.20	504901	5 99-19	0.23
504502	8 00-19	0.31	504582	6 99-19	0.25	504662	7 07-17	0.23	504742	5 09-19	0.25	504822	6 01-20	0.34	504902	5 04-17	0.24
504503	4 08-18	0.26	504583	7 04-19	0.27	504663	5 09-19	0.21	504743	6 09-20	0.16	504823	9 99-19	0.28	504903	5 03-18	0.20
504504	7 08-20	0.30	504584	5 08-19	0.38	504664	6 07-19	0.25	504744	6 09-19	0.26	504824	5 10-20	0.27	504904	7 95-19	0.29
504505	3 08-17	0.25	504585	4 94-17	0.15	504665	7 04-19	0.26	504745	6 09-20	0.27	504825	6 05-20	0.21	504905	9 08-20	0.27
504506	7 05-20	0.35	504586	6 08-20	0.22	504666	7 06-19	0.24	504746	4 05-18	0.22	504826	6 10-20	0.22	504906	6 06-19	0.21
504507	6 08-19	0.35	504587	6 04-19	0.31	504667	7 07-19	0.24	504747	5 05-17	0.23	504827	4 10-17	0.40	504907	5 11-19	0.24
504508	5 08-20	0.21	504588	8 04-19	0.30	504668	6 09-19	0.26	504748	6 05-19	0.30	504828	8 06-20	0.30	504908	5 06-19	0.22
504509	6 08-19	0.30	504589	7 03-17	0.28	504669	7 09-20	0.23	504749	6 05-19	0.21	504829	9 05-20	0.24	504909	5 06-19	0.17
504510	5 06-19	0.26	504590	6 08-20	0.19	504670	9 04-20	0.28	504750	5 09-19	0.22	504830	6 10-20	0.38	504910	5 06-19	0.23
504511	4 01-17	0.27	504591	8 95-19	0.25	504671	6 09-20	0.21	504751	4 05-17	0.51	504831	7 03-19	0.33	504911	8 04-19	0.18
504512	10 08-20	0.35	504592	6 08-20	0.24	504672	7 07-20	0.21	504752	4 05-17	0.31	504832	8 97-17	0.28	504912	7 04-19	0.29
504513	6 07-20	0.32	504593	5 03-17	0.23	504673	5 09-19	0.35	504753	6 01-19	0.20	504833	4 06-17	0.29	504913	7 96-19	0.27
504514	9 99-20	0.28	504594	7 03-19	0.18	504674	6 08-19	0.30	504754	5 05-18	0.21	504834	10 01-20	0.28	504914	5 07-17	0.25
504515	8 08-20	0.24	504595	6 99-19	0.31	504675	8 06-20	0.18	504755	6 09-20	0.15	504835	6 03-20	0.34	504915	7 02-19	0.25
504516	6 06-19	0.29	504596	7 07-20	0.19	504676	5 06-19	0.36	504756	7 05-19	0.26	504836	8 10-20	0.26	504916	5 10-19	0.21
504517	7 08-19	0.30	504597	8 03-19	0.25	504677	6 09-19	0.21	504757	6 09-19	0.37	504837	7 03-19	0.25	504917	7 07-19	0.29
504518	5 08-19	0.24	504598	6 05-19	0.31	504678	7 00-20	0.22	504758	6 05-19	0.34	504838	4 10-18	0.27	504918	6 06-19	0.26
504519	7 03-19	0.27	504599	7 03-19	0.26	504679	7 09-20	0.27	504759	6 05-19	0.27	504839	6 06-17	0.26	504919	6 09-19	0.32
504520	8 08-20	0.19	504600	7 03-19	0.29	504680	3 09-17	0.27	504760	7 05-19	0.30	504840	7 03-19	0.32	504920	6 10-19	0.34
504521	7 95-20	0.45	504601	7 03-20	0.27	504681	5 06-20	0.25	504761	7 04-19	0.19	504841	7 03-19	0.30	504921	10 07-20	0.20
504522	6 95-20	0.20	504602	9 99-19	0.28	504682	8 06-20	0.28	504762	6 09-19	0.23	504842	6 06-19	0.39	504922	6 11-19	0.24
504523	5 08-19	0.24	504603	8 99-20	0.29	504683	8 06-19	0.20	504763	5 05-17	0.35	504843	6 05-17	0.38	504923	6 07-19	0.21
504524	10 04-20	0.23	504604	5 99-17	0.30	504684	6 06-19	0.22	504764	4 05-17	0.24	504844	7 10-20	0.31	504924	11 05-19	0.24
504525	7 99-19	0.23	504605	9 03-20	0.26	504685	5 08-19	0.21	504765	8 00-20	0.26	504845	4 03-17	0.23	504925	7 02-20	0.23
504526	5 08-19	0.31	504606	8 99-20	0.29	504686	6 01-20	0.25	504766	8 09-20	0.26	504846	7 05-19	0.26	504926	6 04-17	0.25
504527	7 08-19	0.24	504607	6 08-19	0.28	504687	6 09-20	0.21	504767	4 09-18	0.45	504847	14 99-17	0.10	504927	4 06-17	0.26
504528	9 04-20	0.28	504608	6 08-19	0.23	504688	8 94-20	0.21	504768	6 05-19	0.27	504848	4 03-17	0.45	504928	4 11-18	0.22
504529	9 95-19	0.33	504609	6 08-19	0.26	504689	7 07-19	0.28	504769	6 09-20	0.23	504849	6 10-19	0.20	504929	5 06-19	0.33
504530	7 06-18	0.24	504610	6 08-19	0.30	504690	7 03-19	0.29	504770	8 05-19	0.24	504850	6 05-19	0.23	504930	5 10-19	0.33
504531	9 08-20	0.25	504611	4 08-18	0.19	504691	5 09-19	0.31	504771	8 05-19	0.29	504851	7 02-19	0.28	504931	5 11-19	0.36
504532	7 95-20	0.35	504612	7 06-17	0.29	504692	6 09-19	0.30	504772	7 09-20	0.22	504852	7 03-17	0.27	504932	7 04-19	0.26
504533	4 08-17	0.16	504613	5 03-19	0.23	504693	4 09-18	0.17	504773	8 08-20	0.19	504853	6 03-17	0.29	504933	8 03-19	0.23
504534	9 04-20	0.19	504614	5 03-19	0.39	504694	6 03-19	0.34	504774	6 05-19	0.20	504854	7 03-19	0.27	504934	5 06-17	0.18
504535	6 99-20	0.21	504615	6 08-20	0.22	504695	6 06-17	0.20	504775	5 09-19	0.27	504855	6 07-19	0.24	504935	6 98-17	0.25
504536	6 08-20	0.26	504616	8 99-19	0.30	504696	6 09-19	0.18	504776	7 08-19	0.30	504856	5 03-17	0.30	504936	6 08-20	0.27
504537	5 06-19	0.27	504617	10 01-20	0.29	504697	9 05-19	0.16	504777	6 05-19	0.32	504857	6 10-20	0.35	504937	7 06-18	0.34
504538	7 02-20	0.23	504618	6 03-18	0.31	504698	8 02-19	0.22	504778	6 09-19	0.23	504858	6 03-17	0.21	504938	6 11-20	0.17
504539	8 95-20	0.31	504619	9 01-19	0.29	504699	7 06-20	0.26	504779	6 09-19	0.33	504859	6 03-18	0.34	504939	4 06-17	0.25
504540	5 08-20	0.31	504620	5 08-19	0.25	504700	4 09-17	0.26	504780	7 00-19	0.20	504860	6 03-19	0.28	504940	7 04-19	0.13
504541	7 08-20	0.31	504621	6 08-19	0.29	504701	6 09-17	0.26	504781	6 06-19	0.28	504861	4 03-18	0.28	504941	6 01-17	0.30
504542	7 02-20	0.25	504622	7 02-19	0.24	504702	4 09-18	0.30	504								

INFORMATION ON NEW ELEMENTS

№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms
504961	6 07-17	0.21	505041	5 06-17	0.19	505121	6 12-20	0.29	505201	6 07-19	0.16	505281	8 07-20	0.21	505361	4 13-18	0.18
504962	6 96-19	0.23	505042	8 97-20	0.24	505122	8 05-19	0.23	505202	6 07-19	0.19	505282	6 03-19	0.26	505362	7 05-19	0.30
504963	8 96-19	0.20	505043	6 00-20	0.28	505123	5 10-19	0.24	505203	8 01-20	0.25	505283	5 10-17	0.27	505363	7 05-18	0.25
504964	8 05-19	0.28	505044	5 94-17	0.29	505124	5 12-19	0.22	505204	6 11-20	0.19	505284	9 05-20	0.22	505364	5 06-20	0.16
504965	7 05-19	0.20	505045	7 06-20	0.14	505125	7 02-19	0.28	505205	7 10-20	0.23	505285	5 07-19	0.15	505365	6 02-19	0.23
504966	6 01-19	0.35	505046	9 10-20	0.19	505126	5 06-19	0.49	505206	11 06-20	0.22	505286	11 04-20	0.23	505366	6 11-19	0.26
504967	9 04-19	0.34	505047	7 04-20	0.21	505127	7 01-19	0.19	505207	4 07-17	0.22	505287	7 10-20	0.27	505367	8 98-19	0.27
504968	6 06-17	0.25	505048	7 08-20	0.23	505128	5 05-19	0.23	505208	11 98-20	0.22	505288	8 09-20	0.18	505368	6 07-17	0.35
504969	6 07-19	0.17	505049	8 00-20	0.20	505129	5 07-19	0.24	505209	7 00-20	0.26	505289	8 07-20	0.16	505369	6 06-19	0.29
504970	6 02-19	0.24	505050	5 05-17	0.27	505130	9 01-19	0.21	505210	8 04-20	0.24	505290	8 01-20	0.27	505370	6 07-17	0.30
504971	6 08-20	0.16	505051	8 03-20	0.30	505131	7 08-19	0.25	505211	6 12-20	0.22	505291	8 99-20	0.27	505371	5 07-17	0.22
504972	7 07-20	0.22	505052	7 06-20	0.28	505132	6 06-19	0.27	505212	5 07-19	0.17	505292	7 04-20	0.22	505372	5 94-17	0.26
504973	9 03-19	0.27	505053	6 08-19	0.20	505133	6 08-19	0.28	505213	8 98-17	0.25	505293	7 06-20	0.22	505373	7 03-19	0.23
504974	8 06-20	0.30	505054	10 94-20	0.22	505134	5 06-19	0.21	505214	8 05-20	0.16	505294	5 06-20	0.26	505374	5 07-17	0.19
504975	9 01-19	0.30	505055	6 11-19	0.24	505135	8 05-19	0.24	505215	7 07-20	0.30	505295	6 12-20	0.21	505375	7 07-19	0.21
504976	5 08-19	0.17	505056	5 00-17	0.32	505136	7 06-19	0.33	505216	7 03-20	0.18	505296	8 01-20	0.24	505376	6 05-20	0.22
504977	5 11-19	0.28	505057	8 06-20	0.18	505137	5 92-20	0.27	505217	7 03-20	0.33	505297	4 07-18	0.24	505377	5 10-17	0.26
504978	5 11-19	0.22	505058	8 08-20	0.25	505138	6 04-17	0.28	505218	6 03-20	0.25	505298	5 01-19	0.33	505378	9 03-19	0.20
504979	5 03-17	0.24	505059	6 08-20	0.19	505139	6 08-20	0.24	505219	6 09-20	0.15	505299	7 12-20	0.22	505379	7 03-19	0.31
504980	8 00-20	0.24	505060	6 05-19	0.23	505140	6 06-19	0.26	505220	8 07-20	0.30	505300	5 12-20	0.28	505380	7 04-19	0.27
504981	6 11-20	0.23	505061	10 03-20	0.25	505141	6 08-20	0.37	505221	9 05-20	0.21	505301	8 06-19	0.25	505381	6 10-17	0.40
504982	6 00-19	0.23	505062	9 05-20	0.20	505142	6 12-20	0.21	505222	5 07-20	0.24	505302	7 06-20	0.32	505382	5 03-17	0.34
504983	6 03-17	0.27	505063	7 94-19	0.29	505143	8 09-20	0.32	505223	5 06-17	0.28	505303	4 05-17	0.25	505383	8 06-19	0.20
504984	6 10-19	0.24	505064	10 06-20	0.22	505144	6 08-19	0.35	505224	4 11-18	0.11	505304	8 98-19	0.18	505384	5 07-17	0.27
504985	5 07-20	0.18	505065	7 05-20	0.33	505145	6 11-20	0.17	505225	4 07-18	0.24	505305	6 01-19	0.22	505385	8 08-20	0.21
504986	8 10-20	0.17	505066	6 10-20	0.28	505146	7 03-19	0.33	505226	6 09-19	0.26	505306	11 96-20	0.26	505386	4 13-17	0.18
504987	9 05-19	0.27	505067	7 09-20	0.19	505147	6 08-19	0.15	505227	5 07-17	0.25	505307	8 02-19	0.21	505387	7 99-19	0.18
504988	8 02-20	0.19	505068	5 08-18	0.23	505148	9 05-20	0.18	505228	11 00-19	0.29	505308	7 91-20	0.27	505388	7 02-19	0.29
504989	7 10-19	0.23	505069	6 08-19	0.26	505149	5 99-20	0.18	505229	7 07-20	0.34	505309	5 12-19	0.22	505389	7 03-19	0.21
504990	6 02-20	0.19	505070	7 11-20	0.21	505150	9 03-20	0.18	505230	8 07-20	0.24	505310	5 11-19	0.21	505390	4 98-17	0.20
504991	7 07-20	0.23	505071	7 05-20	0.28	505151	7 06-20	0.24	505231	6 01-20	0.14	505311	7 07-20	0.33	505391	6 02-19	0.31
504992	7 07-19	0.24	505072	6 00-17	0.25	505152	7 03-20	0.16	505232	7 07-20	0.26	505312	6 06-20	0.21	505392	5 06-17	0.22
504993	8 98-20	0.22	505073	10 00-20	0.21	505153	6 03-20	0.13	505233	6 07-20	0.17	505313	4 00-17	0.25	505393	5 05-17	0.23
504994	4 11-17	0.40	505074	8 03-20	0.20	505154	6 08-19	0.21	505234	5 12-20	0.23	505314	5 06-19	0.30	505394	7 04-20	0.26
504995	8 06-20	0.23	505075	4 06-17	0.23	505155	7 11-20	0.26	505235	6 07-19	0.23	505315	7 07-19	0.37	505395	8 01-20	0.19
504996	7 08-20	0.27	505076	8 96-19	0.33	505156	7 12-20	0.18	505236	8 02-20	0.24	505316	8 07-20	0.21	505396	5 02-18	0.21
504997	9 05-20	0.24	505077	8 03-19	0.23	505157	8 02-20	0.22	505237	6 07-20	0.25	505317	4 12-17	0.14	505397	5 05-20	0.25
504998	6 11-20	0.17	505078	7 11-20	0.18	505158	6 11-20	0.37	505238	5 05-19	0.28	505318	7 01-20	0.25	505398	6 06-19	0.24
504999	9 02-19	0.24	505079	6 03-19	0.15	505159	8 95-19	0.22	505239	6 09-20	0.23	505319	7 01-19	0.43	505399	7 06-19	0.23
505000	8 06-20	0.27	505080	7 11-20	0.17	505160	9 02-20	0.22	505240	8 03-20	0.19	505320	5 01-19	0.20	505400	7 08-20	0.26
505001	4 06-17	0.18	505081	5 11-19	0.32	505161	8 10-20	0.24	505241	7 03-20	0.20	505321	6 06-19	0.22	505401	5 06-20	0.22
505002	7 08-20	0.22	505082	8 02-20	0.16	505162	5 03-20	0.37	505242	7 10-20	0.18	505322	8 11-20	0.19	505402	5 11-19	0.31
505003	9 02-19	0.25	505083	7 08-20	0.25	505163	6 05-20	0.26	505243	8 07-20	0.21	505323	6 01-19	0.23	505403	5 05-19	0.20
505004	6 07-19	0.20	505084	6 06-17	0.21	505164	7 01-20	0.29	505244	6 09-20	0.30	505324	8 07-20	0.19	505404	6 03-19	0.20
505005	7 06-19	0.27	505085	5 07-18	0.40	505165	6 07-20	0.25	505245	6 07-20	0.18	505325	6 04-19	0.25	505405	6 09-17	0.30
505006	7 01-20	0.24	505086	7 92-19	0.25	505166	7 07-20	0.36	505246	7 07-20	0.29	505326	7 01-17	0.18	505406	5 02-17	0.32
505007	7 05-20	0.33	505087	7 00-20	0.22	505167	9 98-20	0.28	505247	7 06-20	0.33	505327	9 02-20	0.23	505407	4 05-17	0.43
505008	5 09-17	0.38	505088	6 10-20	0.22	505168	9 03-20	0.21	505248	5 12-18	0.21	505328	10 05-20	0.19	505408	7 00-19	0.24
505009	8 06-20	0.35	505089	5 05-20	0.29	505169	3 12-18	0.35	505249	9 06-20	0.33	505329	8 07-20	0.15	505409	4 06-17	0.38
505010	7 00-19	0.18	505090	10 05-20	0.20	505170	6 07-20	0.25	505250	7 10-20	0.23	505330	9 01-20	0.26	505410	8 06-19	0.25
505011	7 10-20	0.20	505091	9 00-20	0.20	505171	7 01-20	0.35	505251	6 12-20	0.19	505331	6 02-19	0.22	505411	8 06-19	0.19
505012	6 11-19	0.17	505092	8 06-20	0.23	505172	4 11-17	0.26	505252	6 01-20	0.31	505332	7 02-20	0.29	505412	5 13-17	0.10
505013	7 10-20	0.21	505093	3 11-18	0.40	505173	6 03-20	0.19	505253	5 11-20	0.18	505333	5 05-17	0.24	505413	8 06-19	0.26
505014	6 06-19	0.20	505094	8 05-19	0.25	505174	6 09-18	0.32	505254	6 07-20	0.27	505334	7 05-19	0.27	505414	7 98-18	0.31
505015	5 04-17	0.32	505095	10 02-20	0.19	505175	8 01-20	0.28	505255	6 06-19	0.21	505335	5 00-18	0.27	505415	6 09-19	0.25
505016	5 11-19	0.19	505096	6 10-20	0.19	505176	7 01-20	0.27	505256	6 07-19	0.20	505336	5 06-19	0.14	505416	5 98-19	0.31
505017	8 06-20	0.31	505097	8 97-19	0.25	505177	8 03-19	0.25	505257	6 05-20	0.24	505337	5 05-18	0.17	505417	8 01-20	0.40
505018	5 10-20	0.30	505098	6 04-19	0.26	505178	5 02-18	0.25	505258	8 09-20	0.25	505338	7 11-20	0.17	505418	8 02-19	0.24
505019	3 11-17	0.33	505099	5 04-20	0.18	505179	6 03-17	0.41	505259	5 08-20	0.19	505339	4 13-17	0.28	505419	8 07-20	0.20
505020	11 00-20	0.19	505100	9 03-20	0.20	505180	7 06-20	0.24	505260	5 00-19	0.35	505340	10 02-20	0.25	505420	5 08-19	0.17
505021	9 09-20	0.18	505101	9 00-18	0.22	505181	6 07-20	0.27	505261	7 02-19	0.14	505341	4 12-17	0.14	505421	6 09-19	0.23
505022	6 00-20	0.17	505102	6 02-19	0.30	505182	5 05-17	0.12</									

INFORMATION ON NEW ELEMENTS

№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms
505441	5 09-20	0.25	505521	7 96-19	0.26	505601	9 00-20	0.20	505681	6 03-17	0.21	505761	9 95-19	0.17	505841	10 94-19	0.36
505442	6 98-20	0.30	505522	5 09-17	0.24	505602	9 95-20	0.22	505682	8 05-17	0.26	505762	8 02-20	0.15	505842	6 06-19	0.25
505443	5 11-19	0.30	505523	7 09-19	0.21	505603	7 05-20	0.27	505683	6 09-19	0.22	505763	11 02-19	0.31	505843	8 05-19	0.25
505444	8 08-19	0.22	505524	5 05-19	0.23	505604	10 03-20	0.20	505684	5 04-19	0.17	505764	7 03-19	0.18	505844	5 07-19	0.28
505445	4 11-17	0.22	505525	6 00-19	0.25	505605	7 07-19	0.28	505685	7 04-19	0.21	505765	9 98-19	0.23	505845	9 01-19	0.29
505446	4 13-17	0.09	505526	8 00-19	0.25	505606	7 07-19	0.25	505686	5 09-19	0.24	505766	6 05-19	0.27	505846	12 01-20	0.22
505447	6 08-17	0.06	505527	6 05-19	0.23	505607	6 07-20	0.28	505687	8 04-19	0.24	505767	10 02-20	0.21	505847	7 03-20	0.21
505448	5 13-17	0.07	505528	6 11-20	0.23	505608	10 06-17	0.24	505688	10 03-19	0.22	505768	11 98-19	0.28	505848	8 98-20	0.20
505449	5 09-17	0.17	505529	7 05-19	0.19	505609	6 98-19	0.18	505689	12 00-20	0.23	505769	7 07-19	0.17	505849	8 99-19	0.24
505450	7 03-19	0.18	505530	4 00-18	0.35	505610	7 08-20	0.29	505690	7 05-19	0.32	505770	11 03-20	0.27	505850	6 06-19	0.18
505451	6 11-20	0.24	505531	8 06-19	0.28	505611	9 05-20	0.24	505691	8 03-19	0.24	505771	8 00-19	0.30	505851	8 03-19	0.16
505452	8 08-19	0.27	505532	5 08-19	0.30	505612	7 03-19	0.26	505692	5 04-19	0.22	505772	5 08-19	0.20	505852	9 06-20	0.28
505453	7 05-20	0.25	505533	5 12-19	0.22	505613	8 11-20	0.20	505693	6 02-19	0.21	505773	7 12-20	0.18	505853	13 00-20	0.23
505454	8 00-19	0.20	505534	6 03-19	0.25	505614	7 08-20	0.25	505694	6 05-19	0.20	505774	6 05-19	0.22	505854	10 94-20	0.27
505455	6 09-19	0.25	505535	8 08-20	0.26	505615	7 11-20	0.17	505695	8 04-20	0.28	505775	9 01-19	0.23	505855	10 05-20	0.30
505456	8 05-19	0.31	505536	6 00-19	0.29	505616	6 14-20	0.18	505696	8 07-19	0.24	505776	7 03-19	0.20	505856	7 06-19	0.25
505457	6 06-19	0.22	505537	5 09-19	0.26	505617	11 00-20	0.28	505697	12 00-20	0.32	505777	9 10-20	0.19	505857	8 04-19	0.23
505458	4 09-17	0.27	505538	6 96-19	0.28	505618	6 01-20	0.21	505698	8 93-19	0.29	505778	8 97-19	0.20	505858	7 02-20	0.20
505459	6 00-17	0.30	505539	7 04-20	0.28	505619	7 05-20	0.21	505699	8 04-19	0.26	505779	6 98-19	0.23	505859	9 07-19	0.23
505460	6 11-20	0.22	505540	6 10-19	0.30	505620	5 12-19	0.22	505700	10 05-20	0.20	505780	6 06-18	0.20	505860	7 06-20	0.22
505461	6 99-18	0.16	505541	8 07-20	0.19	505621	8 04-19	0.21	505701	8 98-19	0.27	505781	8 95-19	0.35	505861	8 06-19	0.24
505462	5 05-17	0.25	505542	7 06-19	0.25	505622	8 03-20	0.16	505702	6 00-19	0.28	505782	12 00-20	0.22	505862	10 00-19	0.22
505463	5 05-18	0.33	505543	6 07-20	0.31	505623	8 04-19	0.27	505703	6 00-17	0.19	505783	8 07-20	0.25	505863	13 94-20	0.25
505464	8 01-20	0.19	505544	7 00-19	0.32	505624	7 12-20	0.10	505704	10 96-20	0.25	505784	9 04-19	0.21	505864	10 94-19	0.23
505465	6 09-19	0.26	505545	8 08-20	0.23	505625	5 08-20	0.22	505705	9 03-18	0.20	505785	7 03-20	0.18	505865	7 03-19	0.20
505466	5 09-19	0.30	505546	6 03-17	0.25	505626	5 00-19	0.21	505706	6 07-19	0.29	505786	6 09-19	0.12	505866	8 04-20	0.18
505467	5 07-19	0.24	505547	7 09-20	0.19	505627	7 03-19	0.29	505707	9 96-19	0.25	505787	7 04-20	0.22	505867	10 02-19	0.28
505468	5 05-17	0.21	505548	8 06-19	0.18	505628	5 03-19	0.30	505708	6 00-19	0.19	505788	8 03-19	0.25	505868	9 06-20	0.19
505469	5 05-17	0.31	505549	6 94-19	0.37	505629	9 03-20	0.22	505709	6 10-19	0.19	505789	6 09-19	0.21	505869	6 04-20	0.23
505470	5 05-17	0.34	505550	7 03-20	0.23	505630	6 10-17	0.15	505710	5 08-17	0.23	505790	8 93-19	0.17	505870	8 04-19	0.23
505471	6 02-19	0.24	505551	6 05-19	0.24	505631	7 06-20	0.30	505711	9 05-19	0.28	505791	9 05-19	0.24	505871	7 05-19	0.24
505472	7 05-19	0.16	505552	6 12-20	0.21	505632	7 11-20	0.25	505712	8 00-19	0.27	505792	7 03-20	0.18	505872	10 05-20	0.29
505473	7 00-19	0.25	505553	6 10-19	0.17	505633	6 04-19	0.23	505713	6 07-19	0.26	505793	8 03-19	0.22	505873	5 08-18	0.35
505474	5 08-18	0.29	505554	7 02-18	0.22	505634	6 01-19	0.26	505714	5 05-17	0.23	505794	7 09-19	0.28	505874	7 08-19	0.22
505475	5 05-17	0.23	505555	6 05-19	0.20	505635	5 12-19	0.18	505715	8 04-19	0.23	505795	7 04-19	0.37	505875	7 05-19	0.18
505476	5 13-18	0.06	505556	6 04-19	0.24	505636	8 08-19	0.25	505716	5 02-17	0.23	505796	9 02-19	0.22	505876	9 00-18	0.27
505477	6 02-17	0.08	505557	5 08-19	0.26	505637	6 92-19	0.14	505717	9 93-19	0.22	505797	10 00-20	0.23	505877	9 95-20	0.23
505478	5 13-17	0.09	505558	8 03-19	0.23	505638	4 13-17	0.22	505718	8 04-19	0.28	505798	7 04-19	0.14	505878	5 08-20	0.25
505479	6 05-19	0.27	505559	6 13-20	0.17	505639	5 05-17	0.29	505719	7 05-19	0.27	505799	6 06-19	0.22	505879	7 00-19	0.23
505480	5 01-17	0.35	505560	8 00-17	0.28	505640	5 05-17	0.18	505720	7 04-20	0.25	505800	6 01-19	0.31	505880	8 00-20	0.23
505481	6 09-20	0.23	505561	8 06-20	0.29	505641	4 08-17	0.15	505721	8 07-20	0.18	505801	4 05-18	0.18	505881	7 06-19	0.20
505482	7 02-19	0.21	505562	8 05-19	0.25	505642	4 13-17	0.19	505722	5 05-17	0.32	505802	7 02-17	0.29	505882	9 02-19	0.20
505483	5 05-18	0.29	505563	7 00-19	0.32	505643	5 02-17	0.27	505723	6 07-20	0.17	505803	6 08-19	0.18	505883	9 01-20	0.27
505484	6 09-19	0.27	505564	7 02-20	0.22	505644	8 06-19	0.16	505724	5 11-19	0.17	505804	8 03-19	0.18	505884	7 00-19	0.31
505485	6 98-19	0.22	505565	5 05-19	0.27	505645	5 95-17	0.21	505725	6 10-19	0.17	505805	9 04-20	0.23	505885	7 08-20	0.16
505486	6 02-19	0.20	505566	6 06-19	0.24	505646	5 06-17	0.18	505726	6 06-19	0.18	505806	9 05-19	0.18	505886	8 05-19	0.22
505487	4 09-18	0.18	505567	6 08-19	0.36	505647	5 08-19	0.19	505727	7 07-19	0.29	505807	7 98-17	0.28	505887	5 07-19	0.22
505488	5 12-20	0.23	505568	9 03-19	0.24	505648	5 02-17	0.19	505728	5 04-17	0.37	505808	6 11-20	0.23	505888	6 08-19	0.15
505489	10 00-19	0.25	505569	8 07-20	0.31	505649	6 03-19	0.22	505729	6 06-17	0.23	505809	12 00-20	0.22	505889	7 09-20	0.15
505490	8 04-20	0.22	505570	8 99-19	0.28	505650	5 08-17	0.16	505730	11 04-20	0.21	505810	12 04-20	0.22	505890	8 05-19	0.40
505491	5 09-19	0.28	505571	8 03-20	0.34	505651	5 05-19	0.18	505731	10 03-20	0.32	505811	8 00-20	0.21	505891	9 05-20	0.31
505492	5 08-19	0.24	505572	10 98-20	0.22	505652	4 13-17	0.17	505732	5 08-19	0.18	505812	7 04-20	0.24	505892	9 04-19	0.20
505493	7 01-19	0.23	505573	6 04-19	0.17	505653	5 03-18	0.23	505733	6 10-19	0.21	505813	6 05-17	0.22	505893	10 02-20	0.21
505494	7 05-19	0.19	505574	7 06-20	0.21	505654	7 03-19	0.24	505734	8 04-19	0.23	505814	10 03-20	0.22	505894	7 00-20	0.27
505495	8 00-19	0.21	505575	5 10-19	0.21	505655	4 04-17	0.28	505735	9 01-19	0.29	505815	5 11-19	0.17	505895	8 07-19	0.16
505496	6 06-19	0.29	505576	8 02-19	0.33	505656	6 10-17	0.16	505736	6 06-19	0.24	505816	6 09-19	0.18	505896	10 03-20	0.32
505497	9 10-20	0.20	505577	10 03-20	0.20	505657	3 14-18	0.32	505737	10 03-20	0.22	505817	4 11-17	0.22	505897	9 04-20	0.27
505498	6 05-20	0.20	505578	6 09-19	0.27	505658	5 13-19	0.20	505738	7 05-19	0.28	505818	8 08-20	0.20	505898	6 14-20	0.16
505499	5 02-18	0.28	505579	6 08-19	0.36	505659	8 06-19	0.23	505739	8 04-20	0.16	505819	7 07-19	0.20	505899	10 95-20	0.17
505500	6 06-19	0.30	505580	8 00-20	0.21	505660	5 13-19	0.20	505740	6 06-20	0.17	505820	8 02-20	0.26	505900	10 05-20	0.20
505501	8 00-20	0.27	505581	8 00-19	0.27	505661	6 03-18	0.16	505741	6 98-20	0.30	505821	6 09-17	0.17	505901	5 12-19	0.16
505502	5 08-19	0.21	505582	7 07-20	0.24	50566											

INFORMATION ON NEW ELEMENTS

№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms
505921	10 00-20	0.20	506001	8 07-20	0.26	506081	6 07-18	0.18	506161	7 00-19	0.16	506241	9 94-19	0.24	506321	7 99-20	0.31
505922	7 07-19	0.22	506002	6 07-19	0.20	506082	5 07-17	0.22	506162	5 06-17	0.29	506242	11 96-20	0.28	506322	8 00-20	0.21
505923	9 06-20	0.41	506003	7 00-19	0.20	506083	4 12-17	0.19	506163	4 08-17	0.20	506243	10 04-19	0.32	506323	7 02-20	0.18
505924	10 09-20	0.25	506004	6 11-20	0.22	506084	10 03-20	0.26	506164	4 11-18	0.21	506244	7 10-20	0.20	506324	6 11-18	0.15
505925	9 02-19	0.25	506005	10 03-19	0.32	506085	4 05-17	0.20	506165	7 08-19	0.16	506245	9 01-20	0.23	506325	9 04-20	0.17
505926	10 04-20	0.29	506006	9 05-20	0.19	506086	7 05-17	0.23	506166	7 96-19	0.27	506246	12 01-19	0.23	506326	7 04-18	0.23
505927	6 06-19	0.25	506007	7 06-20	0.31	506087	5 07-19	0.20	506167	8 03-19	0.28	506247	11 06-20	0.25	506327	9 05-20	0.29
505928	5 10-20	0.36	506008	10 95-20	0.18	506088	4 06-17	0.29	506168	9 98-20	0.25	506248	6 00-17	0.24	506328	7 03-20	0.30
505929	8 03-20	0.21	506009	6 07-20	0.33	506089	4 11-17	0.21	506169	6 07-17	0.25	506249	8 11-20	0.15	506329	8 06-20	0.22
505930	9 00-20	0.24	506010	10 05-20	0.17	506090	6 12-19	0.18	506170	4 08-17	0.23	506250	6 12-20	0.20	506330	8 03-20	0.14
505931	7 09-20	0.24	506011	9 09-20	0.34	506091	12 02-20	0.21	506171	7 03-19	0.21	506251	6 11-19	0.14	506331	6 12-20	0.20
505932	9 04-19	0.30	506012	7 12-20	0.16	506092	5 08-19	0.17	506172	5 07-17	0.25	506252	5 10-20	0.20	506332	6 07-19	0.15
505933	9 07-19	0.22	506013	8 08-19	0.22	506093	9 06-19	0.22	506173	4 08-17	0.35	506253	9 05-20	0.22	506333	7 09-20	0.24
505934	8 91-19	0.32	506014	6 10-19	0.30	506094	6 10-20	0.15	506174	6 09-19	0.20	506254	8 01-20	0.22	506334	8 04-20	0.25
505935	9 09-20	0.27	506015	8 04-19	0.26	506095	7 03-18	0.24	506175	4 08-17	0.36	506255	9 03-20	0.22	506335	8 08-20	0.22
505936	9 02-19	0.21	506016	8 06-20	0.21	506096	6 03-19	0.22	506176	10 05-20	0.22	506256	9 05-20	0.26	506336	8 95-20	0.22
505937	11 03-19	0.30	506017	6 11-20	0.16	506097	8 99-20	0.17	506177	9 05-20	0.20	506257	8 05-19	0.23	506337	8 06-20	0.16
505938	6 03-20	0.17	506018	9 96-20	0.26	506098	8 95-20	0.28	506178	10 04-20	0.25	506258	8 08-20	0.23	506338	10 96-19	0.24
505939	6 05-19	0.21	506019	8 06-19	0.28	506099	5 08-17	0.14	506179	10 04-20	0.26	506259	9 04-20	0.22	506339	8 08-20	0.23
505940	8 03-20	0.20	506020	6 93-19	0.23	506100	8 01-18	0.17	506180	11 94-20	0.23	506260	8 08-20	0.23	506340	7 09-20	0.24
505941	6 08-20	0.25	506021	5 10-20	0.18	506101	7 93-17	0.37	506181	8 07-18	0.27	506261	10 02-20	0.26	506341	7 99-20	0.33
505942	7 06-19	0.27	506022	6 04-20	0.29	506102	7 07-20	0.18	506182	6 06-20	0.19	506262	7 08-18	0.30	506342	7 08-20	0.19
505943	9 95-20	0.27	506023	10 03-19	0.21	506103	10 00-20	0.22	506183	6 06-17	0.18	506263	10 94-20	0.27	506343	7 08-20	0.27
505944	7 11-19	0.22	506024	7 10-20	0.27	506104	10 03-19	0.25	506184	6 06-17	0.21	506264	9 98-20	0.27	506344	9 01-20	0.15
505945	10 91-20	0.22	506025	7 07-20	0.22	506105	4 04-17	0.23	506185	6 00-17	0.22	506265	8 06-20	0.22	506345	9 01-18	0.21
505946	6 03-19	0.18	506026	6 07-20	0.20	506106	6 06-19	0.23	506186	6 09-17	0.24	506266	7 01-19	0.18	506346	6 06-17	0.21
505947	5 04-20	0.21	506027	8 07-20	0.23	506107	5 09-17	0.36	506187	6 04-20	0.17	506267	10 04-20	0.23	506347	10 06-20	0.22
505948	7 96-19	0.21	506028	5 14-18	0.23	506108	6 03-19	0.35	506188	10 03-20	0.24	506268	9 05-20	0.20	506348	13 02-20	0.27
505949	6 11-19	0.27	506029	9 08-20	0.18	506109	8 03-19	0.22	506189	7 03-19	0.26	506269	8 05-19	0.26	506349	9 06-20	0.24
505950	7 06-20	0.17	506030	5 14-20	0.25	506110	5 08-19	0.21	506190	5 03-17	0.23	506270	10 00-20	0.28	506350	8 08-20	0.24
505951	6 02-19	0.26	506031	6 06-19	0.22	506111	5 08-17	0.23	506191	9 95-20	0.27	506271	12 05-20	0.21	506351	8 08-20	0.18
505952	6 09-20	0.24	506032	10 07-20	0.18	506112	8 99-19	0.28	506192	5 07-17	0.19	506272	8 03-20	0.25	506352	9 07-19	0.31
505953	6 10-20	0.31	506033	9 01-20	0.22	506113	6 06-19	0.21	506193	8 06-20	0.17	506273	8 00-18	0.27	506353	6 06-17	0.32
505954	7 06-19	0.27	506034	7 06-19	0.21	506114	4 08-17	0.25	506194	6 00-17	0.40	506274	11 06-19	0.23	506354	8 08-20	0.23
505955	5 05-20	0.17	506035	8 07-19	0.23	506115	6 97-19	0.23	506195	9 04-20	0.20	506275	9 05-20	0.29	506355	5 10-19	0.29
505956	8 10-20	0.22	506036	8 06-20	0.16	506116	9 03-19	0.27	506196	8 09-20	0.24	506276	11 96-20	0.29	506356	11 98-20	0.24
505957	6 03-20	0.17	506037	9 06-20	0.20	506117	5 11-19	0.12	506197	5 03-20	0.20	506277	10 01-20	0.21	506357	9 07-20	0.15
505958	8 08-19	0.24	506038	7 07-20	0.19	506118	7 03-20	0.29	506198	5 06-17	0.18	506278	9 08-20	0.29	506358	8 95-20	0.22
505959	10 97-20	0.21	506039	8 06-19	0.28	506119	6 93-19	0.29	506199	8 03-20	0.18	506279	10 00-20	0.25	506359	8 08-20	0.17
505960	5 06-19	0.34	506040	9 04-20	0.25	506120	7 05-19	0.23	506200	6 08-20	0.21	506280	10 93-19	0.25	506360	8 99-20	0.26
505961	9 03-19	0.22	506041	8 04-20	0.20	506121	7 03-16	0.66	506201	6 11-20	0.19	506281	10 96-19	0.22	506361	9 02-20	0.36
505962	8 06-19	0.29	506042	7 04-20	0.20	506122	5 06-19	0.22	506202	9 00-20	0.18	506282	8 05-19	0.30	506362	12 03-20	0.28
505963	7 08-19	0.23	506043	7 06-20	0.20	506123	4 95-18	0.29	506203	6 00-20	0.23	506283	8 06-18	0.14	506363	11 01-19	0.31
505964	8 00-20	0.19	506044	7 08-20	0.19	506124	5 08-17	0.32	506204	4 08-18	0.16	506284	10 05-19	0.29	506364	9 95-19	0.23
505965	5 12-20	0.21	506045	10 06-20	0.25	506125	9 04-19	0.24	506205	13 00-20	0.28	506285	5 10-18	0.32	506365	8 96-20	0.21
505966	7 99-19	0.18	506046	9 08-20	0.24	506126	6 10-20	0.19	506206	7 03-20	0.22	506286	9 04-19	0.26	506366	8 99-19	0.23
505967	9 01-20	0.21	506047	7 07-20	0.28	506127	8 11-19	0.17	506207	7 06-19	0.15	506287	7 06-19	0.26	506367	14 95-20	0.24
505968	6 10-19	0.29	506048	9 09-20	0.24	506128	9 05-19	0.27	506208	4 06-18	0.18	506288	6 00-18	0.21	506368	9 04-20	0.20
505969	8 09-20	0.18	506049	7 10-20	0.22	506129	5 04-17	0.33	506209	6 08-19	0.27	506289	7 10-18	0.24	506369	8 02-19	0.24
505970	8 98-19	0.35	506050	11 96-20	0.22	506130	6 97-19	0.32	506210	10 07-20	0.27	506290	5 04-19	0.21	506370	9 03-20	0.26
505971	6 08-19	0.25	506051	5 05-19	0.18	506131	5 05-17	0.37	506211	6 09-19	0.29	506291	8 06-19	0.17	506371	10 03-20	0.26
505972	7 09-20	0.28	506052	11 03-20	0.22	506132	5 08-19	0.26	506212	7 00-20	0.23	506292	8 01-19	0.21	506372	6 07-20	0.37
505973	5 04-19	0.20	506053	5 11-20	0.27	506133	4 09-18	0.21	506213	6 10-20	0.36	506293	8 03-18	0.25	506373	6 06-17	0.25
505974	5 98-19	0.36	506054	10 01-18	0.20	506134	4 08-17	0.26	506214	7 05-20	0.26	506294	10 04-19	0.24	506374	8 08-19	0.22
505975	6 00-20	0.25	506055	8 08-19	0.23	506135	4 05-17	0.24	506215	8 03-20	0.24	506295	10 99-18	0.31	506375	8 01-20	0.16
505976	5 10-19	0.22	506056	9 09-20	0.23	506136	4 09-17	0.24	506216	5 00-20	0.35	506296	8 04-18	0.30	506376	7 08-20	0.23
505977	5 04-18	0.41	506057	7 11-20	0.18	506137	4 08-17	0.19	506217	9 06-20	0.18	506297	4 00-17	0.38	506377	8 00-19	0.31
505978	7 07-20	0.18	506058	6 04-19	0.17	506138	4 09-17	0.16	506218	8 99-20	0.17	506298	8 03-20	0.34	506378	8 08-20	0.34
505979	6 11-19	0.17	506059	10 01-20	0.21	506139	5 12-19	0.23	506219	7 08-20	0.28	506299	11 01-20	0.20	506379	6 13-20	0.26
505980	9 08-20	0.21	506060	6 10-20	0.20	506140	5 03-17	0.42	506220	8 01-20	0.24	506300	9 03-20	0.28	506380	8 03-20	0.26
505981	13 96-20	0.26	506061	9 05-19	0.19	506141	4 11-17	0.23	506221	5 11-20	0.24	506301	7 04-19	0.23	506381	6 03-19	0.16
505982	5 10-20	0.24	506062	9 99-20</													

INFORMATION ON NEW ELEMENTS

№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms
506401	6 04-19	0.21	506481	8 03-19	0.29	506561	7 05-20	0.22	506641	5 06-20	0.29	506721	7 95-20	0.34	506801	8 02-20	0.22
506402	9 08-20	0.22	506482	5 03-20	0.29	506562	6 05-19	0.17	506642	7 04-20	0.29	506722	5 06-17	0.35	506802	5 07-17	0.28
506403	10 03-20	0.24	506483	7 03-19	0.47	506563	6 05-20	0.21	506643	6 08-19	0.20	506723	6 06-19	0.25	506803	5 07-19	0.34
506404	8 01-19	0.18	506484	5 03-17	0.20	506564	8 05-20	0.26	506644	8 01-20	0.27	506724	5 06-17	0.28	506804	6 07-19	0.23
506405	11 01-20	0.22	506485	7 94-20	0.17	506565	5 05-17	0.26	506645	4 06-17	0.26	506725	6 06-20	0.29	506805	9 06-17	0.22
506406	6 07-17	0.26	506486	4 03-18	0.23	506566	4 05-17	0.27	506646	4 06-17	0.16	506726	4 05-17	0.34	506806	5 07-20	0.26
506407	12 97-20	0.25	506487	4 03-18	0.14	506567	4 05-17	0.46	506647	5 95-17	0.35	506727	8 02-19	0.39	506807	8 06-20	0.23
506408	11 98-20	0.20	506488	9 03-19	0.25	506568	8 05-20	0.22	506648	8 05-19	0.21	506728	6 06-20	0.21	506808	5 07-17	0.36
506409	5 03-17	0.25	506489	7 03-19	0.21	506569	7 05-18	0.27	506649	6 01-17	0.30	506729	6 06-20	0.27	506809	7 07-17	0.55
506410	6 77-18	0.35	506490	6 03-18	0.46	506570	4 05-17	0.25	506650	5 06-19	0.24	506730	6 95-19	0.21	506810	7 03-17	0.32
506411	6 95-19	0.24	506491	4 00-17	0.45	506571	7 05-20	0.28	506651	5 06-19	0.34	506731	4 06-17	0.17	506811	6 04-17	0.23
506412	7 95-19	0.21	506492	5 03-19	0.31	506572	7 05-19	0.23	506652	7 06-19	0.19	506732	4 06-18	0.47	506812	4 07-17	0.26
506413	8 96-19	0.30	506493	5 03-18	0.35	506573	8 05-19	0.31	506653	7 95-19	0.29	506733	7 06-20	0.28	506813	4 07-17	0.27
506414	6 96-20	0.33	506494	6 03-17	0.24	506574	4 05-17	0.27	506654	7 06-19	0.29	506734	5 02-17	0.20	506814	8 06-19	0.22
506415	11 95-19	0.32	506495	5 03-20	0.23	506575	5 05-17	0.28	506655	7 01-19	0.28	506735	7 95-19	0.40	506815	7 94-19	0.44
506416	4 98-17	0.30	506496	5 03-17	0.22	506576	6 05-20	0.27	506656	5 06-17	0.35	506736	5 06-18	0.32	506816	8 06-20	0.22
506417	5 99-17	0.23	506497	5 01-18	0.27	506577	6 02-19	0.22	506657	7 06-20	0.26	506737	6 06-17	0.25	506817	7 07-20	0.26
506418	4 99-18	0.20	506498	7 00-19	0.35	506578	6 05-19	0.28	506658	6 06-19	0.20	506738	7 06-20	0.23	506818	8 07-20	0.22
506419	8 99-19	0.48	506499	5 03-19	0.24	506579	8 05-20	0.30	506659	6 95-17	0.30	506739	5 06-17	0.28	506819	4 07-17	0.24
506420	5 99-17	0.45	506500	5 03-17	0.22	506580	4 05-17	0.22	506660	6 06-19	0.24	506740	9 06-20	0.25	506820	5 04-17	0.23
506421	4 99-18	0.40	506501	5 03-19	0.26	506581	8 93-17	0.24	506661	6 06-19	0.28	506741	6 06-20	0.20	506821	7 07-20	0.19
506422	6 99-20	0.23	506502	6 03-19	0.22	506582	4 05-17	0.18	506662	7 06-19	0.16	506742	6 95-17	0.27	506822	9 04-20	0.26
506423	6 99-19	0.22	506503	6 03-19	0.40	506583	7 97-18	0.22	506663	6 06-20	0.23	506743	7 06-20	0.24	506823	8 06-20	0.19
506424	7 99-18	0.33	506504	4 04-18	0.39	506584	7 01-17	0.27	506664	4 01-17	0.29	506744	8 06-20	0.23	506824	7 07-19	0.20
506425	4 00-17	0.45	506505	7 04-19	0.33	506585	7 01-19	0.25	506665	4 06-17	0.24	506745	7 06-20	0.22	506825	5 07-17	0.22
506426	8 00-19	0.27	506506	11 04-20	0.26	506586	7 05-19	0.34	506666	6 06-19	0.27	506746	5 06-19	0.27	506826	6 05-17	0.23
506427	4 00-18	0.32	506507	5 04-19	0.42	506587	7 05-19	0.27	506667	6 06-19	0.26	506747	5 06-20	0.25	506827	4 97-17	0.27
506428	7 00-19	0.30	506508	6 04-19	0.29	506588	5 01-19	0.23	506668	4 06-17	0.15	506748	5 06-19	0.24	506828	5 06-19	0.33
506429	8 96-20	0.29	506509	9 04-20	0.17	506589	5 01-17	0.41	506669	4 06-18	0.41	506749	4 06-17	0.22	506829	6 07-19	0.35
506430	7 96-20	0.39	506510	5 04-17	0.29	506590	4 05-17	0.45	506670	4 06-17	0.36	506750	9 95-20	0.21	506830	5 07-19	0.18
506431	5 96-20	0.50	506511	5 00-20	0.28	506591	6 05-19	0.20	506671	6 06-20	0.18	506751	7 06-18	0.32	506831	6 07-20	0.26
506432	5 00-17	0.37	506512	6 04-19	0.29	506592	4 05-17	0.26	506672	5 06-17	0.26	506752	6 06-20	0.24	506832	5 07-19	0.20
506433	7 00-19	0.41	506513	7 00-19	0.21	506593	7 93-17	0.26	506673	6 95-20	0.16	506753	5 95-17	0.31	506833	5 02-17	0.35
506434	9 00-20	0.33	506514	6 04-19	0.32	506594	6 02-19	0.28	506674	9 96-20	0.32	506754	4 06-18	0.23	506834	8 04-19	0.30
506435	6 00-20	0.34	506515	5 01-17	0.40	506595	4 05-17	0.39	506675	6 06-19	0.25	506755	8 06-19	0.21	506835	5 07-19	0.30
506436	4 00-18	0.33	506516	4 04-18	0.39	506596	8 94-19	0.25	506676	5 06-17	0.28	506756	5 06-19	0.22	506836	4 07-18	0.26
506437	5 83-18	0.57	506517	7 04-19	0.45	506597	8 00-19	0.23	506677	6 03-20	0.19	506757	4 06-17	0.32	506837	6 94-17	0.27
506438	4 00-18	0.34	506518	6 04-19	0.36	506598	6 05-19	0.32	506678	4 06-17	0.33	506758	5 06-19	0.29	506838	5 07-19	0.19
506439	7 00-17	0.33	506519	4 04-18	0.32	506599	6 06-19	0.29	506679	5 06-19	0.23	506759	6 06-19	0.26	506839	6 02-17	0.21
506440	7 00-19	0.37	506520	5 04-20	0.27	506600	7 02-19	0.30	506680	8 06-20	0.33	506760	9 00-20	0.40	506840	5 06-19	0.30
506441	5 00-19	0.35	506521	6 04-19	0.38	506601	4 06-18	0.23	506681	7 95-19	0.19	506761	5 06-19	0.23	506841	9 04-19	0.30
506442	5 00-18	0.38	506522	6 95-19	0.25	506602	7 02-19	0.42	506682	7 00-20	0.20	506762	4 06-17	0.25	506842	7 92-20	0.33
506443	4 01-17	0.46	506523	7 03-20	0.25	506603	6 06-19	0.25	506683	8 02-19	0.25	506763	8 06-20	0.26	506843	7 07-20	0.21
506444	6 01-19	0.38	506524	6 01-18	0.38	506604	7 06-19	0.22	506684	4 02-17	0.21	506764	8 03-20	0.23	506844	5 01-20	0.26
506445	12 91-20	0.34	506525	5 04-20	0.31	506605	6 01-19	0.34	506685	4 06-17	0.22	506765	7 06-19	0.26	506845	6 07-20	0.57
506446	4 01-18	0.36	506526	8 04-19	0.24	506606	5 06-17	0.32	506686	5 06-17	0.19	506766	7 02-19	0.25	506846	6 07-19	0.38
506447	7 01-19	0.31	506527	6 04-19	0.23	506607	6 02-18	0.48	506687	6 95-17	0.22	506767	5 06-19	0.28	506847	5 07-17	0.35
506448	8 01-17	0.28	506528	7 04-20	0.24	506608	8 00-19	0.27	506688	7 06-19	0.31	506768	6 06-19	0.31	506848	4 07-17	0.21
506449	6 01-19	0.46	506529	6 04-17	0.24	506609	6 02-19	0.30	506689	6 06-20	0.22	506769	7 00-20	0.21	506849	5 02-17	0.41
506450	5 01-17	0.36	506530	6 04-19	0.32	506610	7 06-19	0.33	506690	4 06-17	0.49	506770	4 02-17	0.23	506850	7 02-20	0.23
506451	5 01-18	0.25	506531	5 04-17	0.33	506611	8 02-19	0.22	506691	6 95-19	0.38	506771	6 02-17	0.19	506851	6 07-18	0.30
506452	8 01-20	0.47	506532	10 99-19	0.20	506612	8 06-19	0.28	506692	4 06-18	0.23	506772	6 06-20	0.23	506852	8 07-20	0.21
506453	8 01-20	0.32	506533	4 04-17	0.30	506613	5 06-19	0.41	506693	4 95-17	0.26	506773	8 06-20	0.20	506853	4 07-17	0.24
506454	5 01-18	0.39	506534	5 04-17	0.31	506614	5 06-19	0.33	506694	5 95-18	0.22	506774	5 06-19	0.30	506854	4 07-17	0.32
506455	5 01-19	0.30	506535	5 04-20	0.47	506615	6 00-19	0.29	506695	6 04-19	0.20	506775	5 06-19	0.25	506855	7 07-19	0.27
506456	6 01-20	0.34	506536	9 00-20	0.30	506616	5 06-19	0.20	506696	4 02-17	0.27	506776	7 06-19	0.26	506856	6 07-20	0.29
506457	6 01-17	0.32	506537	6 04-19	0.17	506617	8 02-19	0.32	506697	8 06-20	0.22	506777	5 06-18	0.23	506857	8 04-20	0.23
506458	7 01-18	0.34	506538	5 04-19	0.24	506618	6 02-19	0.21	506698	8 06-20	0.22	506778	6 06-17	0.24	506858	4 07-17	0.36
506459	8 85-20	0.47	506539	6 04-18	0.45	506619	6 04-19	0.25	506699	5 00-18	0.35	506779	3 06-17	0.42	506859	4 07-18	0.41
506460	4 02-18	0.42	506540	5 04-18	0.54	506620	8 06-19	0.28	506700	7 04-19	0.34	506780	6 06-19	0.19	506860	8 07-20	0.30
506461	7 02-19	0.40	506541	7 04-19	0.30	506621	5 01-17	0.31	506701	6 06-20	0.29	506781	4 06-18	0.24	506861	5 07-19	0.28
506462	8 02-19	0.55	506542	6 05-19	0.26	506622	5 06-17	0.31	50								

INFORMATION ON NEW ELEMENTS

№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms
506881	4 07-17	0.23	506961	6 02-19	0.26	507041	7 03-19	0.28	507121	5 09-19	0.21	507201	6 03-19	0.18	507281	6 11-20	0.13
506882	5 07-19	0.27	506962	6 08-20	0.36	507042	8 02-18	0.22	507122	6 01-17	0.25	507202	7 00-19	0.24	507282	8 03-19	0.36
506883	6 00-19	0.30	506963	7 08-20	0.30	507043	8 03-19	0.37	507123	4 05-17	0.26	507203	6 10-19	0.30	507283	7 07-19	0.19
506884	8 93-19	0.26	506964	6 04-19	0.32	507044	6 08-20	0.28	507124	7 01-19	0.23	507204	7 03-19	0.29	507284	5 07-19	0.25
506885	8 01-19	0.29	506965	4 04-17	0.33	507045	8 99-20	0.23	507125	5 05-17	0.21	507205	7 03-17	0.21	507285	5 11-19	0.29
506886	5 07-19	0.24	506966	6 08-19	0.25	507046	4 01-17	0.27	507126	4 05-17	0.26	507206	5 10-19	0.21	507286	6 98-19	0.19
506887	5 08-19	0.31	506967	7 02-18	0.27	507047	5 05-19	0.34	507127	8 04-19	0.31	507207	6 03-19	0.24	507287	4 11-18	0.21
506888	8 07-20	0.22	506968	6 08-19	0.38	507048	8 03-20	0.35	507128	7 98-19	0.22	507208	6 99-19	0.35	507288	7 07-19	0.20
506889	8 05-19	0.30	506969	6 04-19	0.37	507049	5 05-18	0.40	507129	8 03-20	0.31	507209	7 10-20	0.23	507289	5 11-19	0.24
506890	5 07-19	0.27	506970	5 06-20	0.33	507050	7 08-19	0.24	507130	4 05-17	0.30	507210	7 05-19	0.34	507290	4 09-17	0.24
506891	8 03-19	0.26	506971	7 01-19	0.28	507051	5 03-17	0.32	507131	6 09-19	0.35	507211	6 92-19	0.29	507291	5 11-19	0.21
506892	7 03-19	0.30	506972	7 95-20	0.24	507052	6 01-18	0.27	507132	8 05-19	0.27	507212	7 03-19	0.21	507292	7 11-20	0.19
506893	8 03-19	0.27	506973	5 08-18	0.24	507053	7 03-20	0.40	507133	7 04-20	0.22	507213	9 98-19	0.17	507293	5 08-19	0.27
506894	7 05-19	0.27	506974	8 08-20	0.30	507054	8 08-20	0.22	507134	6 05-19	0.34	507214	7 03-19	0.22	507294	6 09-19	0.23
506895	5 05-20	0.20	506975	8 02-19	0.35	507055	6 08-19	0.22	507135	4 05-17	0.28	507215	8 08-20	0.29	507295	6 02-19	0.39
506896	5 08-19	0.32	506976	9 02-20	0.26	507056	8 03-19	0.25	507136	9 07-20	0.19	507216	10 96-19	0.23	507296	5 11-19	0.19
506897	6 08-19	0.19	506977	6 08-19	0.23	507057	6 05-17	0.19	507137	6 05-19	0.33	507217	5 10-19	0.24	507297	7 06-19	0.25
506898	7 08-20	0.26	506978	6 99-20	0.32	507058	7 02-17	0.33	507138	7 94-19	0.30	507218	5 10-19	0.20	507298	7 07-20	0.24
506899	6 08-20	0.18	506979	7 95-20	0.30	507059	8 08-20	0.30	507139	6 05-17	0.27	507219	7 03-19	0.22	507299	9 98-20	0.25
506900	4 08-17	0.25	506980	4 04-18	0.34	507060	8 08-19	0.27	507140	7 05-20	0.29	507220	10 02-19	0.24	507300	8 02-19	0.26
506901	7 03-19	0.31	506981	7 08-20	0.27	507061	4 08-17	0.24	507141	6 09-20	0.24	507221	5 99-17	0.28	507301	8 08-19	0.20
506902	4 08-17	0.26	506982	7 06-19	0.29	507062	8 94-20	0.22	507142	5 09-19	0.25	507222	5 06-17	0.17	507302	6 11-20	0.27
506903	9 06-20	0.26	506983	6 08-19	0.29	507063	7 05-19	0.20	507143	8 02-19	0.29	507223	5 10-19	0.18	507303	8 03-20	0.24
506904	6 06-19	0.27	506984	6 08-19	0.20	507064	7 03-19	0.32	507144	6 05-19	0.26	507224	4 10-18	0.26	507304	5 09-17	0.18
506905	8 05-19	0.25	506985	4 08-17	0.32	507065	6 94-17	0.31	507145	7 05-19	0.26	507225	5 99-19	0.32	507305	4 11-17	0.23
506906	4 08-17	0.26	506986	5 08-20	0.24	507066	5 05-18	0.42	507146	7 05-19	0.22	507226	8 01-19	0.19	507306	9 05-18	0.15
506907	7 08-19	0.19	506987	7 08-19	0.23	507067	7 99-20	0.27	507147	7 09-20	0.25	507227	6 08-19	0.32	507307	9 05-20	0.15
506908	5 08-19	0.21	506988	5 95-18	0.40	507068	8 96-19	0.25	507148	8 03-19	0.36	507228	4 04-17	0.31	507308	8 95-20	0.21
506909	8 08-19	0.19	506989	9 04-19	0.24	507069	7 99-19	0.23	507149	4 09-17	0.25	507229	5 06-19	0.29	507309	9 99-20	0.18
506910	6 03-19	0.25	506990	5 08-20	0.25	507070	7 08-19	0.22	507150	8 01-19	0.31	507230	7 96-19	0.24	507310	7 09-20	0.31
506911	7 03-20	0.33	506991	5 04-19	0.36	507071	5 08-20	0.18	507151	6 05-19	0.21	507231	6 00-19	0.19	507311	7 08-20	0.22
506912	5 08-19	0.33	506992	6 08-20	0.27	507072	6 03-17	0.30	507152	4 09-18	0.41	507232	5 09-19	0.29	507312	6 10-20	0.28
506913	7 03-19	0.29	506993	7 08-19	0.26	507073	6 03-18	0.32	507153	5 05-19	0.33	507233	6 04-19	0.23	507313	4 05-17	0.19
506914	5 08-19	0.19	506994	5 08-19	0.38	507074	5 08-19	0.20	507154	6 06-19	0.19	507234	6 04-19	0.24	507314	7 01-20	0.20
506915	8 06-19	0.30	506995	6 99-17	0.29	507075	8 05-19	0.27	507155	6 05-19	0.30	507235	5 02-19	0.20	507315	12 04-20	0.20
506916	7 00-19	0.26	506996	5 08-19	0.19	507076	7 03-19	0.28	507156	7 08-19	0.38	507236	6 01-19	0.27	507316	8 08-19	0.18
506917	7 05-20	0.27	506997	7 05-20	0.33	507077	8 05-20	0.24	507157	6 06-19	0.27	507237	5 06-19	0.22	507317	9 00-19	0.49
506918	7 98-19	0.26	506998	7 04-20	0.50	507078	6 04-19	0.30	507158	7 07-20	0.22	507238	5 06-19	0.26	507318	7 06-17	0.17
506919	5 08-19	0.18	506999	6 04-19	0.31	507079	6 08-19	0.31	507159	5 09-19	0.20	507239	5 11-19	0.22	507319	8 94-20	0.21
506920	7 08-19	0.23	507000	5 95-17	0.33	507080	6 07-18	0.31	507160	7 96-19	0.26	507240	7 04-19	0.30	507320	7 11-20	0.16
506921	5 08-19	0.54	507001	6 04-19	0.26	507081	7 07-19	0.26	507161	6 03-18	0.21	507241	7 00-19	0.24	507321	7 02-19	0.21
506922	6 03-19	0.23	507002	7 07-19	0.25	507082	6 07-19	0.25	507162	7 06-19	0.18	507242	5 09-19	0.28	507322	9 06-20	0.19
506923	7 06-19	0.26	507003	5 08-20	0.28	507083	10 00-20	0.25	507163	5 09-19	0.23	507243	5 06-19	0.27	507323	6 11-19	0.29
506924	6 08-19	0.16	507004	7 07-20	0.24	507084	4 03-18	0.39	507164	6 10-19	0.33	507244	7 96-19	0.26	507324	5 06-17	0.30
506925	5 06-19	0.34	507005	6 06-19	0.30	507085	6 04-19	0.24	507165	11 06-19	0.42	507245	6 96-19	0.29	507325	6 94-17	0.34
506926	6 08-19	0.18	507006	6 08-19	0.27	507086	7 01-20	0.14	507166	8 98-19	0.43	507246	7 09-20	0.31	507326	6 05-19	0.26
506927	6 08-19	0.20	507007	7 95-17	0.36	507087	7 07-19	0.21	507167	12 03-20	0.20	507247	7 02-19	0.24	507327	7 08-19	0.18
506928	5 99-19	0.31	507008	5 95-17	0.36	507088	8 06-19	0.32	507168	6 10-19	0.35	507248	4 02-18	0.29	507328	7 07-19	0.23
506929	7 06-19	0.21	507009	5 04-19	0.19	507089	8 07-19	0.27	507169	8 04-19	0.36	507249	7 00-19	0.23	507329	8 95-19	0.22
506930	7 08-19	0.25	507010	5 08-19	0.23	507090	9 07-19	0.21	507170	8 06-19	0.40	507250	8 01-20	0.26	507330	5 96-19	0.23
506931	7 97-19	0.27	507011	8 99-20	0.56	507091	11 04-20	0.19	507171	7 03-20	0.21	507251	7 08-20	0.27	507331	5 11-19	0.17
506932	6 04-19	0.20	507012	6 08-20	0.27	507092	5 09-19	0.32	507172	5 08-19	0.29	507252	5 11-19	0.16	507332	7 11-20	0.21
506933	8 05-19	0.30	507013	5 08-19	0.29	507093	8 04-19	0.36	507173	4 96-18	0.22	507253	4 06-17	0.24	507333	11 95-19	0.29
506934	6 08-20	0.18	507014	7 08-19	0.23	507094	7 09-20	0.21	507174	13 97-20	0.24	507254	6 11-19	0.17	507334	8 05-19	0.28
506935	6 05-19	0.17	507015	6 02-19	0.22	507095	5 09-19	0.31	507175	9 95-19	0.40	507255	5 07-19	0.16	507335	7 11-20	0.21
506936	8 05-20	0.18	507016	8 99-20	0.49	507096	7 06-19	0.25	507176	5 00-18	0.52	507256	8 05-19	0.24	507336	6 11-19	0.28
506937	7 04-19	0.36	507017	5 04-17	0.25	507097	7 06-19	0.25	507177	6 10-18	0.25	507257	6 00-19	0.35	507337	7 00-20	0.23
506938	6 08-19	0.21	507018	6 08-19	0.28	507098	8 00-19	0.20	507178	12 01-20	0.28	507258	7 05-19	0.28	507338	5 06-19	0.28
506939	6 08-19	0.19	507019	6 08-19	0.25	507099	6 07-19	0.29	507179	6 10-19	0.25	507259	9 96-19	0.28	507339	6 06-19	0.35
506940	6 08-19	0.19	507020	6 99-19	0.31	507100	9 03-20	0.26	507180	7 00-20	0.32	507260	6 04-19	0.21	507340	6 06-20	0.24
506941	4 08-17	0.25	507021	6 08-19	0.28	507101	7 07-19	0.23	507181	9 10-20	0.19	507261	6 11-19	0.30	507341	8 00-20	0.22
506942	5 04-19	0.25	507022	4 08-18	0.33	507102	7 09-19	0.18									

INFORMATION ON NEW ELEMENTS

№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms
507361	5 05-19	0.30	507441	6 10-20	0.27	507521	6 09-20	0.18	507601	8 02-19	0.20	507681	7 02-17	0.26	507761	7 04-19	0.26
507362	8 08-19	0.39	507442	6 98-20	0.27	507522	10 05-20	0.30	507602	7 98-20	0.27	507682	7 98-20	0.23	507762	10 00-19	0.21
507363	10 00-19	0.20	507443	9 03-20	0.26	507523	7 07-19	0.36	507603	9 02-19	0.26	507683	6 94-17	0.28	507763	6 09-19	0.28
507364	8 02-19	0.20	507444	8 06-20	0.30	507524	9 96-20	0.18	507604	9 03-20	0.27	507684	7 01-17	0.31	507764	8 02-20	0.23
507365	11 05-20	0.27	507445	10 06-20	0.31	507525	6 07-19	0.27	507605	7 06-19	0.23	507685	8 99-19	0.29	507765	4 08-17	0.17
507366	3 11-18	0.31	507446	7 06-20	0.23	507526	8 05-20	0.20	507606	7 08-19	0.13	507686	5 11-20	0.20	507766	10 03-19	0.29
507367	6 10-19	0.26	507447	5 03-20	0.28	507527	6 07-19	0.26	507607	6 00-19	0.25	507687	8 00-19	0.18	507767	9 03-20	0.29
507368	7 00-19	0.32	507448	7 07-20	0.24	507528	9 95-20	0.26	507608	6 11-20	0.14	507688	6 06-19	0.17	507768	10 03-19	0.25
507369	4 04-17	0.29	507449	5 11-20	0.19	507529	8 07-20	0.16	507609	5 05-19	0.14	507689	5 05-17	0.29	507769	6 04-20	0.20
507370	9 02-19	0.39	507450	5 06-20	0.27	507530	5 07-18	0.20	507610	4 13-17	0.28	507690	9 08-19	0.30	507770	6 06-19	0.28
507371	5 10-18	0.31	507451	6 03-19	0.28	507531	6 98-19	0.23	507611	5 06-19	0.21	507691	5 09-19	0.22	507771	5 13-19	0.23
507372	7 01-18	0.31	507452	7 07-20	0.22	507532	6 03-20	0.19	507612	7 03-19	0.20	507692	4 08-17	0.25	507772	5 13-19	0.29
507373	7 04-19	0.28	507453	8 05-19	0.24	507533	4 01-18	0.32	507613	7 05-19	0.24	507693	4 09-17	0.29	507773	6 13-20	0.26
507374	7 07-19	0.21	507454	4 12-18	0.32	507534	5 06-19	0.18	507614	5 08-19	0.16	507694	4 09-17	0.21	507774	6 11-19	0.19
507375	7 02-19	0.23	507455	5 11-20	0.21	507535	5 02-17	0.28	507615	8 96-19	0.16	507695	5 09-19	0.30	507775	8 03-20	0.23
507376	6 96-19	0.21	507456	7 98-19	0.40	507536	8 11-20	0.19	507616	6 11-20	0.24	507696	8 01-17	0.26	507776	5 10-19	0.21
507377	8 01-19	0.14	507457	9 03-20	0.22	507537	5 07-19	0.38	507617	7 05-19	0.23	507697	6 09-19	0.27	507777	9 05-20	0.26
507378	7 03-19	0.24	507458	9 07-20	0.36	507538	7 06-19	0.34	507618	12 98-20	0.28	507698	5 05-17	0.21	507778	7 95-17	0.26
507379	8 01-19	0.25	507459	7 02-20	0.21	507539	7 02-20	0.28	507619	8 04-20	0.14	507699	8 03-19	0.28	507779	8 04-17	0.37
507380	8 95-19	0.32	507460	6 10-19	0.26	507540	5 08-19	0.21	507620	7 05-19	0.26	507700	5 94-17	0.29	507780	6 04-19	0.27
507381	6 07-19	0.29	507461	7 02-20	0.26	507541	7 11-20	0.20	507621	5 13-19	0.17	507701	5 01-17	0.19	507781	7 10-20	0.36
507382	8 05-20	0.32	507462	6 10-19	0.26	507542	7 06-20	0.26	507622	8 04-19	0.20	507702	4 09-17	0.31	507782	7 04-19	0.17
507383	9 95-19	0.26	507463	6 12-20	0.19	507543	5 07-17	0.24	507623	6 02-19	0.25	507703	6 06-19	0.20	507783	9 03-19	0.20
507384	6 05-17	0.25	507464	8 03-19	0.25	507544	7 07-19	0.24	507624	7 01-19	0.16	507704	6 04-20	0.18	507784	8 04-19	0.25
507385	5 12-19	0.30	507465	7 07-20	0.22	507545	6 07-19	0.29	507625	5 04-18	0.31	507705	6 11-20	0.22	507785	6 05-19	0.36
507386	8 03-19	0.31	507466	9 98-19	0.27	507546	10 03-20	0.24	507626	4 13-18	0.26	507706	7 05-19	0.24	507786	5 10-19	0.22
507387	8 99-19	0.15	507467	7 12-20	0.27	507547	5 07-17	0.24	507627	9 01-19	0.20	507707	6 07-20	0.18	507787	8 05-20	0.26
507388	10 05-20	0.25	507468	6 03-19	0.25	507548	7 07-19	0.24	507628	7 01-19	0.16	507708	6 04-20	0.18	507788	8 04-19	0.25
507389	8 05-19	0.28	507469	4 11-17	0.24	507549	5 12-19	0.28	507629	7 06-20	0.29	507709	5 06-19	0.24	507789	4 05-17	0.22
507390	7 08-19	0.26	507470	8 03-19	0.17	507550	7 04-19	0.30	507630	10 95-19	0.23	507710	6 08-20	0.16	507790	7 05-19	0.21
507391	12 01-19	0.30	507471	5 08-19	0.27	507551	8 11-20	0.15	507631	7 05-19	0.21	507711	6 07-17	0.19	507791	7 03-19	0.21
507392	7 07-19	0.19	507472	6 07-20	0.20	507552	5 07-19	0.37	507632	8 05-19	0.26	507712	6 06-19	0.17	507792	5 10-19	0.25
507393	7 08-19	0.37	507473	7 98-20	0.27	507553	8 05-19	0.22	507633	5 07-17	0.18	507713	8 03-20	0.29	507793	6 05-19	0.21
507394	7 05-19	0.27	507474	5 98-19	0.31	507554	6 07-20	0.29	507634	7 02-18	0.30	507714	4 04-17	0.17	507794	6 08-19	0.26
507395	7 05-19	0.27	507475	5 01-17	0.33	507555	6 00-19	0.16	507635	5 03-18	0.22	507715	5 05-17	0.39	507795	6 12-19	0.24
507396	5 12-20	0.25	507476	6 03-17	0.16	507556	5 96-19	0.26	507636	5 00-17	0.27	507716	5 13-17	0.23	507796	8 07-20	0.30
507397	6 05-19	0.22	507477	7 10-20	0.28	507557	5 08-18	0.34	507637	7 07-20	0.25	507717	7 03-19	0.32	507797	6 09-20	0.24
507398	8 05-19	0.18	507478	6 02-19	0.27	507558	6 10-19	0.21	507638	5 00-19	0.27	507718	8 04-20	0.22	507798	9 08-19	0.19
507399	7 05-19	0.20	507479	6 01-18	0.22	507559	5 04-18	0.29	507639	4 06-17	0.20	507719	5 96-18	0.19	507799	5 00-18	0.40
507400	7 09-19	0.23	507480	5 08-19	0.22	507560	10 07-20	0.24	507640	8 96-20	0.24	507720	10 04-20	0.25	507800	8 00-19	0.26
507401	5 05-19	0.26	507481	8 07-20	0.20	507561	6 03-19	0.19	507641	5 09-17	0.20	507721	6 04-19	0.28	507801	5 08-17	0.24
507402	6 08-19	0.16	507482	9 03-20	0.24	507562	8 06-20	0.21	507642	7 07-19	0.17	507722	6 01-19	0.21	507802	9 98-19	0.21
507403	6 05-19	0.16	507483	9 96-19	0.33	507563	9 04-20	0.23	507643	5 10-19	0.26	507723	5 09-19	0.33	507803	9 91-20	0.24
507404	7 08-17	0.22	507484	9 02-19	0.22	507564	8 08-20	0.28	507644	7 07-19	0.18	507724	6 05-19	0.26	507804	6 03-19	0.27
507405	7 04-19	0.28	507485	6 00-19	0.23	507565	4 04-18	0.28	507645	5 06-17	0.22	507725	9 03-20	0.29	507805	4 12-18	0.31
507406	5 09-17	0.22	507486	8 08-17	0.21	507566	5 11-18	0.22	507646	7 07-19	0.18	507726	9 04-19	0.28	507806	7 06-19	0.18
507407	8 04-19	0.31	507487	7 98-19	0.13	507567	6 06-20	0.26	507647	7 04-20	0.26	507727	6 10-19	0.24	507807	9 98-19	0.21
507408	10 05-20	0.28	507488	8 05-19	0.24	507568	7 00-19	0.32	507648	8 00-19	0.28	507728	6 13-20	0.16	507808	7 04-19	0.22
507409	9 05-20	0.22	507489	6 10-20	0.21	507569	8 03-19	0.18	507649	5 10-17	0.15	507729	6 05-19	0.15	507809	9 95-20	0.25
507410	6 12-19	0.23	507490	7 03-20	0.33	507570	6 12-20	0.30	507650	8 06-19	0.21	507730	5 11-19	0.17	507810	7 98-18	0.45
507411	6 03-20	0.33	507491	7 08-19	0.17	507571	5 08-19	0.33	507651	8 95-19	0.21	507731	6 92-20	0.43	507811	8 11-20	0.24
507412	4 03-17	0.50	507492	7 03-19	0.24	507572	6 13-19	0.18	507652	6 03-19	0.12	507732	5 02-19	0.23	507812	7 01-20	0.14
507413	7 02-20	0.36	507493	8 07-20	0.19	507573	6 11-19	0.19	507653	7 01-17	0.28	507733	8 03-19	0.24	507813	8 04-19	0.23
507414	6 06-20	0.17	507494	5 12-19	0.14	507574	8 06-20	0.24	507654	7 02-19	0.19	507734	4 05-18	0.30	507814	7 00-19	0.22
507415	6 08-19	0.21	507495	7 12-20	0.18	507575	6 08-19	0.22	507655	8 01-19	0.17	507735	6 09-19	0.16	507815	8 04-19	0.25
507416	8 00-19	0.20	507496	5 06-19	0.28	507576	7 02-19	0.20	507656	7 03-19	0.25	507736	6 09-19	0.20	507816	10 00-20	0.20
507417	6 08-19	0.27	507497	7 09-19	0.22	507577	10 05-20	0.19	507657	4 02-17	0.12	507737	6 03-19	0.21	507817	7 06-20	0.24
507418	8 94-20	0.19	507498	7 07-19	0.25	507578	7 11-20	0.19	507658	6 06-19	0.29	507738	8 06-19	0.34	507818	6 08-18	0.24
507419	7 02-17	0.22	507499	8 02-20	0.26	507579	7 04-19	0.35	507659	5 04-17	0.13	507739	6 04-20	0.20	507819	9 06-20	0.21
507420	8 03-20	0.22	507500	7 03-19	0.19	507580	5 06-17	0.15	507660	5 02-17	0.21	507740	8 96-19	0.26	507820	8 08-20	0.25
507421	7 11-20	0.33	507501	8 03-19	0.21	507581	6 08-19	0.23	507661	4 08-17	0.30	507741	5 05-19	0.18	507821	6 11-20	0.28
507422	5 12-17	0.33	507502	6 09-18	0.35	507582	7 05-19	0.23									

INFORMATION ON NEW ELEMENTS

№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms
507841	9 01-19	0.25	507921	8 06-20	0.14	508001	6 08-19	0.25	508081	5 07-19	0.22	508161	5 96-19	0.19	508241	8 06-19	0.23
507842	7 06-19	0.20	507922	6 05-19	0.24	508002	8 04-19	0.22	508082	8 04-19	0.25	508162	7 00-20	0.20	508242	9 03-20	0.19
507843	8 03-20	0.23	507923	10 96-19	0.21	508003	5 07-18	0.22	508083	4 08-17	0.26	508163	8 06-20	0.22	508243	9 95-20	0.18
507844	6 06-19	0.19	507924	8 08-19	0.27	508004	12 97-20	0.22	508084	8 04-19	0.28	508164	7 95-19	0.30	508244	7 99-19	0.25
507845	10 95-19	0.29	507925	8 04-19	0.26	508005	14 98-19	0.26	508085	6 04-19	0.13	508165	9 06-20	0.26	508245	8 05-20	0.24
507846	8 03-19	0.28	507926	7 10-19	0.22	508006	8 06-19	0.18	508086	9 02-20	0.26	508166	6 09-19	0.28	508246	5 98-17	0.26
507847	7 02-18	0.18	507927	8 95-19	0.27	508007	8 96-19	0.20	508087	6 09-19	0.23	508167	5 10-19	0.34	508247	6 13-20	0.13
507848	6 03-19	0.30	507928	6 05-19	0.32	508008	10 00-19	0.24	508088	5 08-19	0.22	508168	8 00-20	0.17	508248	11 94-20	0.24
507849	7 03-19	0.32	507929	5 07-19	0.12	508009	9 97-20	0.22	508089	8 04-19	0.20	508169	7 09-20	0.19	508249	5 11-20	0.15
507850	7 03-19	0.23	507930	9 03-20	0.16	508010	6 08-19	0.21	508090	8 04-20	0.29	508170	5 04-20	0.13	508250	10 05-20	0.23
507851	9 01-19	0.20	507931	5 09-19	0.35	508011	8 02-19	0.24	508091	9 05-20	0.23	508171	6 06-17	0.19	508251	9 05-19	0.26
507852	6 03-19	0.20	507932	5 00-17	0.14	508012	9 06-19	0.34	508092	8 94-20	0.14	508172	12 99-20	0.17	508252	7 10-20	0.17
507853	10 03-20	0.21	507933	9 06-19	0.33	508013	7 00-19	0.24	508093	8 03-20	0.19	508173	8 03-19	0.24	508253	9 96-20	0.36
507854	5 08-19	0.23	507934	7 07-19	0.15	508014	8 00-19	0.25	508094	7 04-19	0.30	508174	8 08-20	0.24	508254	8 01-19	0.21
507855	12 02-20	0.25	507935	7 08-19	0.19	508015	6 12-20	0.17	508095	7 00-19	0.16	508175	8 03-19	0.25	508255	5 09-20	0.22
507856	5 02-19	0.18	507936	7 05-19	0.19	508016	8 02-19	0.34	508096	8 05-19	0.19	508176	7 00-17	0.29	508256	10 95-19	0.26
507857	8 10-20	0.19	507937	6 03-19	0.18	508017	6 93-19	0.15	508097	6 07-17	0.29	508177	5 08-19	0.23	508257	7 06-20	0.24
507858	10 99-20	0.28	507938	5 10-19	0.23	508018	6 07-17	0.17	508098	6 05-19	0.22	508178	8 05-19	0.24	508258	7 09-20	0.15
507859	6 09-19	0.30	507939	11 95-20	0.23	508019	6 08-19	0.16	508099	6 10-19	0.20	508179	9 00-19	0.23	508259	7 06-20	0.26
507860	6 08-19	0.16	507940	8 05-20	0.18	508020	9 05-19	0.26	508100	5 11-19	0.18	508180	7 00-20	0.23	508260	9 01-19	0.22
507861	5 08-19	0.20	507941	5 04-19	0.21	508021	6 08-19	0.19	508101	6 03-19	0.27	508181	9 01-20	0.26	508261	15 91-20	0.23
507862	7 03-19	0.17	507942	6 08-19	0.31	508022	7 03-19	0.27	508102	4 08-17	0.38	508182	8 09-20	0.20	508262	9 99-20	0.20
507863	8 01-20	0.18	507943	9 00-20	0.30	508023	8 05-19	0.27	508103	7 07-19	0.19	508183	8 05-19	0.22	508263	7 02-19	0.23
507864	7 03-19	0.28	507944	9 06-20	0.21	508024	8 08-19	0.22	508104	9 03-19	0.27	508184	6 08-19	0.28	508264	8 10-20	0.21
507865	10 97-19	0.24	507945	11 01-19	0.30	508025	7 00-19	0.20	508105	7 05-18	0.22	508185	5 12-19	0.19	508265	6 08-19	0.18
507866	8 05-19	0.20	507946	5 11-19	0.28	508026	8 06-19	0.23	508106	9 01-20	0.24	508186	8 10-20	0.17	508266	13 02-20	0.23
507867	5 05-17	0.22	507947	6 07-19	0.21	508027	6 04-19	0.22	508107	8 03-19	0.15	508187	7 07-20	0.21	508267	8 04-20	0.21
507868	6 03-19	0.20	507948	6 07-19	0.23	508028	9 07-19	0.25	508108	11 95-19	0.25	508188	5 11-19	0.22	508268	11 07-20	0.26
507869	6 08-19	0.18	507949	6 06-19	0.22	508029	11 99-20	0.25	508109	8 06-20	0.20	508189	9 05-20	0.23	508269	7 07-19	0.18
507870	6 07-19	0.17	507950	8 06-19	0.14	508030	6 04-17	0.18	508110	8 07-20	0.20	508190	6 07-19	0.19	508270	6 08-19	0.19
507871	8 98-19	0.19	507951	5 09-19	0.15	508031	7 06-19	0.27	508111	10 03-20	0.17	508191	9 01-19	0.22	508271	8 02-19	0.33
507872	8 05-18	0.16	507952	9 95-19	0.20	508032	9 06-20	0.24	508112	6 00-19	0.17	508192	10 06-19	0.23	508272	8 07-19	0.23
507873	6 03-19	0.33	507953	8 97-17	0.34	508033	7 10-20	0.21	508113	7 10-19	0.25	508193	8 02-19	0.25	508273	11 01-19	0.26
507874	6 08-19	0.21	507954	4 10-17	0.16	508034	8 05-19	0.23	508114	7 07-20	0.19	508194	8 04-20	0.35	508274	7 09-19	0.28
507875	6 09-19	0.22	507955	8 08-19	0.29	508035	10 03-19	0.26	508115	8 06-19	0.21	508195	13 96-19	0.30	508275	9 01-19	0.32
507876	11 02-19	0.23	507956	9 00-19	0.22	508036	5 08-19	0.22	508116	9 00-20	0.20	508196	11 01-20	0.23	508276	8 00-19	0.23
507877	8 97-18	0.24	507957	10 93-19	0.25	508037	6 05-17	0.19	508117	7 01-18	0.14	508197	9 04-20	0.22	508277	9 06-20	0.26
507878	6 01-18	0.22	507958	7 05-20	0.19	508038	10 06-20	0.23	508118	9 06-20	0.17	508198	9 02-20	0.25	508278	9 98-20	0.21
507879	7 03-19	0.24	507959	8 98-20	0.26	508039	4 07-17	0.28	508119	8 01-19	0.36	508199	8 07-20	0.24	508279	9 05-19	0.28
507880	8 05-19	0.28	507960	6 03-17	0.21	508040	5 04-19	0.21	508120	9 95-20	0.20	508200	7 06-20	0.29	508280	12 05-20	0.22
507881	4 06-17	0.13	507961	7 08-19	0.20	508041	6 09-19	0.22	508121	9 05-19	0.31	508201	5 06-19	0.17	508281	8 95-20	0.31
507882	7 02-19	0.22	507962	8 06-19	0.21	508042	8 03-20	0.20	508122	8 05-20	0.24	508202	6 04-20	0.18	508282	8 06-20	0.22
507883	8 03-19	0.16	507963	7 06-19	0.22	508043	7 04-20	0.23	508123	9 06-20	0.20	508203	8 05-20	0.21	508283	10 01-20	0.21
507884	9 04-20	0.27	507964	5 06-19	0.21	508044	12 03-20	0.25	508124	6 06-19	0.26	508204	8 00-19	0.27	508284	9 95-19	0.22
507885	5 03-17	0.22	507965	6 07-19	0.19	508045	9 04-19	0.27	508125	7 06-19	0.26	508205	10 97-19	0.36	508285	9 03-20	0.25
507886	4 13-17	0.19	507966	10 00-20	0.27	508046	7 05-20	0.23	508126	8 04-19	0.18	508206	10 04-19	0.25	508286	9 00-19	0.23
507887	5 01-17	0.19	507967	8 04-19	0.22	508047	9 95-19	0.30	508127	6 04-19	0.21	508207	10 05-20	0.26	508287	8 10-19	0.25
507888	6 04-19	0.21	507968	10 03-19	0.18	508048	9 05-20	0.14	508128	11 99-20	0.19	508208	9 03-19	0.18	508288	8 08-20	0.23
507889	6 11-19	0.20	507969	7 04-19	0.20	508049	11 96-20	0.17	508129	5 06-17	0.24	508209	7 02-19	0.19	508289	9 08-20	0.19
507890	4 04-17	0.38	507970	6 07-19	0.22	508050	8 96-20	0.22	508130	8 01-19	0.33	508210	8 05-20	0.27	508290	9 00-20	0.17
507891	5 06-19	0.19	507971	7 05-19	0.14	508051	6 05-19	0.18	508131	7 07-19	0.27	508211	6 06-19	0.25	508291	7 05-20	0.19
507892	7 98-19	0.21	507972	10 91-19	0.31	508052	10 05-19	0.29	508132	8 04-18	0.23	508212	6 07-20	0.22	508292	9 06-20	0.23
507893	5 03-18	0.14	507973	9 03-19	0.19	508053	8 06-20	0.25	508133	7 06-19	0.27	508213	5 10-19	0.29	508293	9 02-19	0.20
507894	7 08-19	0.24	507974	7 08-19	0.23	508054	5 06-19	0.20	508134	8 03-20	0.24	508214	6 08-19	0.20	508294	6 06-19	0.19
507895	5 08-19	0.21	507975	9 05-19	0.15	508055	8 06-19	0.24	508135	6 11-19	0.24	508215	6 08-20	0.24	508295	10 98-19	0.28
507896	5 10-19	0.20	507976	8 05-19	0.25	508056	10 06-20	0.23	508136	7 07-19	0.14	508216	7 04-19	0.18	508296	8 05-19	0.21
507897	5 01-17	0.27	507977	7 06-20	0.25	508057	9 06-20	0.32	508137	7 01-19	0.20	508217	6 00-19	0.24	508297	9 03-20	0.25
507898	4 09-18	0.30	507978	9 92-19	0.24	508058	9 96-19	0.20	508138	9 00-20	0.20	508218	7 05-19	0.28	508298	8 07-19	0.19
507899	6 05-19	0.26	507979	8 03-20	0.28	508059	9 06-20	0.28	508139	6 03-19	0.21	508219	7 07-19	0.29	508299	9 06-20	0.20
507900	5 13-19	0.18	507980	10 03-19	0.20	508060	6 06-19	0.26	508140	6 04-20	0.20	508220	8 04-20	0.18	508300	7 05-20	0.24
507901	5 09-17	0.26	507981	7 07-19	0.20	508061	5 01-17	0.25	508141	8 04-19	0.25	508221	0 00-18	0.33	508301	8 06-20	0.21
507902	5 09-19	0.30	507982	7 08-19	0.24	508											

INFORMATION ON NEW ELEMENTS

№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms
508321	12 97-20	0.18	508401	7 12-20	0.21	508481	11 04-20	0.20	508561	9 00-19	0.22	508641	11 03-20	0.28	508721	7 04-20	0.22
508322	8 06-20	0.19	508402	6 09-20	0.23	508482	10 04-20	0.22	508562	10 05-20	0.27	508642	7 06-20	0.23	508722	13 00-20	0.20
508323	6 08-18	0.30	508403	7 03-19	0.31	508483	7 02-19	0.22	508563	8 96-19	0.29	508643	7 07-19	0.31	508723	10 99-20	0.27
508324	9 06-19	0.27	508404	7 05-19	0.21	508484	7 10-20	0.30	508564	10 04-19	0.20	508644	11 96-19	0.28	508724	11 03-20	0.24
508325	8 05-20	0.24	508405	5 02-17	0.19	508485	8 08-20	0.26	508565	11 02-19	0.23	508645	6 98-17	0.22	508725	12 93-20	0.25
508326	9 05-20	0.28	508406	6 06-20	0.25	508486	9 03-20	0.20	508566	9 05-19	0.17	508646	11 00-20	0.24	508726	5 13-20	0.17
508327	7 08-18	0.21	508407	10 05-20	0.21	508487	8 01-20	0.14	508567	12 95-18	0.31	508647	9 03-20	0.23	508727	5 11-19	0.22
508328	6 08-19	0.18	508408	9 01-20	0.23	508488	5 09-17	0.16	508568	11 99-19	0.22	508648	10 96-20	0.21	508728	9 96-19	0.27
508329	7 05-19	0.19	508409	7 08-19	0.23	508489	9 06-20	0.26	508569	6 02-17	0.36	508649	10 00-20	0.25	508729	10 03-19	0.26
508330	8 07-20	0.17	508410	7 05-19	0.22	508490	11 02-19	0.24	508570	5 96-17	0.22	508650	7 00-20	0.29	508730	13 00-20	0.28
508331	6 08-20	0.24	508411	7 99-19	0.17	508491	12 04-20	0.29	508571	8 99-20	0.21	508651	11 05-20	0.23	508731	8 02-20	0.21
508332	8 06-19	0.17	508412	9 03-19	0.22	508492	7 98-19	0.20	508572	8 04-20	0.22	508652	7 08-20	0.25	508732	6 04-17	0.22
508333	9 06-20	0.19	508413	6 05-19	0.27	508493	10 05-20	0.30	508573	7 04-20	0.25	508653	8 06-19	0.23	508733	8 00-20	0.25
508334	8 03-20	0.21	508414	5 10-19	0.24	508494	8 05-19	0.22	508574	6 10-20	0.25	508654	9 05-20	0.33	508734	5 07-17	0.25
508335	4 10-18	0.22	508415	8 08-20	0.21	508495	6 05-20	0.24	508575	12 98-20	0.31	508655	7 08-19	0.18	508735	9 04-20	0.31
508336	8 02-19	0.26	508416	9 01-20	0.15	508496	11 99-20	0.19	508576	11 99-20	0.23	508656	10 04-20	0.26	508736	9 99-20	0.31
508337	8 00-20	0.20	508417	7 96-17	0.16	508497	8 10-20	0.23	508577	8 09-20	0.20	508657	8 96-17	0.30	508737	5 06-17	0.15
508338	9 10-19	0.18	508418	7 07-20	0.22	508498	9 04-19	0.26	508578	9 07-20	0.21	508658	5 00-17	0.18	508738	9 93-19	0.32
508339	13 02-19	0.22	508419	5 12-19	0.27	508499	7 02-19	0.13	508579	6 05-17	0.10	508659	7 06-19	0.23	508739	7 05-20	0.20
508340	6 07-20	0.17	508420	9 06-20	0.20	508500	8 05-20	0.25	508580	5 01-18	0.25	508660	6 07-19	0.19	508740	8 05-20	0.24
508341	6 95-19	0.28	508421	9 03-19	0.29	508501	10 95-20	0.18	508581	6 09-19	0.20	508661	7 04-19	0.20	508741	8 91-19	0.28
508342	5 06-19	0.19	508422	7 00-20	0.28	508502	7 07-20	0.18	508582	5 95-17	0.22	508662	9 06-20	0.23	508742	7 06-20	0.18
508343	5 08-19	0.18	508423	6 07-20	0.25	508503	6 12-19	0.24	508583	9 01-20	0.21	508663	7 00-19	0.39	508743	12 01-20	0.27
508344	6 05-19	0.30	508424	6 07-20	0.22	508504	11 06-20	0.24	508584	8 04-17	0.55	508664	10 95-20	0.39	508744	7 05-20	0.30
508345	6 06-18	0.22	508425	9 03-20	0.28	508505	8 06-20	0.22	508585	7 09-19	0.20	508665	7 04-19	0.24	508745	9 02-19	0.30
508346	6 04-19	0.27	508426	8 03-20	0.24	508506	10 06-19	0.29	508586	7 12-20	0.19	508666	8 00-19	0.37	508746	8 96-20	0.25
508347	6 08-19	0.21	508427	9 08-20	0.26	508507	11 05-20	0.24	508587	12 00-20	0.32	508667	6 01-19	0.28	508747	9 01-19	0.19
508348	10 01-18	0.26	508428	10 02-19	0.25	508508	9 00-20	0.22	508588	6 04-20	0.31	508668	7 04-19	0.24	508748	11 94-20	0.29
508349	4 07-17	0.15	508429	5 98-17	0.25	508509	10 03-20	0.27	508589	7 04-20	0.20	508669	9 04-20	0.26	508749	6 00-17	0.23
508350	4 11-17	0.18	508430	4 11-17	0.24	508510	8 09-20	0.20	508590	4 08-17	0.14	508670	5 00-19	0.35	508750	6 00-18	0.22
508351	7 03-19	0.30	508431	6 03-20	0.18	508511	8 10-20	0.23	508591	6 96-17	0.22	508671	6 02-18	0.26	508751	7 07-19	0.30
508352	5 11-20	0.12	508432	8 08-20	0.25	508512	9 06-20	0.31	508592	14 93-20	0.26	508672	10 06-20	0.31	508752	5 04-20	0.41
508353	7 08-19	0.23	508433	11 00-20	0.22	508513	8 03-20	0.18	508593	9 98-20	0.18	508673	5 06-18	0.21	508753	10 94-17	0.28
508354	4 07-17	0.20	508434	8 04-20	0.22	508514	10 03-19	0.25	508594	4 04-17	0.17	508674	8 08-20	0.23	508754	11 03-20	0.20
508355	9 06-20	0.22	508435	5 11-19	0.25	508515	13 94-20	0.23	508595	8 01-20	0.25	508675	9 03-20	0.16	508755	7 00-17	0.24
508356	5 00-19	0.24	508436	6 06-20	0.22	508516	6 11-20	0.21	508596	8 08-20	0.23	508676	10 04-20	0.26	508756	8 95-19	0.30
508357	6 95-17	0.28	508437	8 08-20	0.26	508517	9 05-20	0.23	508597	6 07-20	0.17	508677	9 07-20	0.23	508757	10 03-20	0.23
508358	4 13-18	0.27	508438	7 03-20	0.19	508518	9 05-20	0.23	508598	8 04-17	0.20	508678	8 06-20	0.18	508758	9 05-20	0.25
508359	9 05-20	0.18	508439	7 06-20	0.31	508519	6 07-20	0.26	508599	11 96-20	0.27	508679	11 00-19	0.28	508759	7 98-20	0.30
508360	7 11-20	0.16	508440	6 90-20	0.19	508520	7 06-19	0.21	508600	6 09-19	0.19	508680	10 05-20	0.26	508760	13 94-19	0.26
508361	7 08-20	0.23	508441	7 94-17	0.30	508521	12 03-20	0.25	508601	9 03-20	0.28	508681	11 05-20	0.22	508761	7 05-19	0.21
508362	13 92-19	0.26	508442	5 08-20	0.20	508522	12 02-20	0.24	508602	11 03-20	0.24	508682	11 00-20	0.22	508762	9 05-19	0.25
508363	7 03-20	0.21	508443	6 07-20	0.14	508523	9 03-20	0.26	508603	8 05-17	0.43	508683	8 08-20	0.18	508763	10 03-20	0.26
508364	5 00-19	0.21	508444	5 93-17	0.20	508524	8 05-19	0.27	508604	10 03-20	0.27	508684	5 08-19	0.23	508764	8 04-19	0.23
508365	8 07-19	0.24	508445	5 12-17	0.22	508525	11 95-19	0.20	508605	10 05-19	0.28	508685	10 04-20	0.26	508765	5 60-20	0.36
508366	6 13-20	0.24	508446	8 01-19	0.20	508526	12 93-20	0.34	508606	8 00-19	0.27	508686	5 99-17	0.28	508766	8 91-19	0.32
508367	7 03-20	0.18	508447	8 03-19	0.18	508527	8 08-19	0.26	508607	7 06-19	0.28	508687	6 06-17	0.18	508767	3 93-18	0.35
508368	6 06-19	0.23	508448	5 04-17	0.26	508528	9 04-20	0.25	508608	7 00-19	0.20	508688	11 03-20	0.21	508768	5 95-18	0.27
508369	4 01-17	0.27	508449	4 06-17	0.28	508529	10 05-19	0.29	508609	6 96-17	0.29	508689	8 98-20	0.27	508769	5 95-18	0.24
508370	8 05-19	0.17	508450	5 10-17	0.14	508530	7 08-19	0.17	508610	8 05-20	0.26	508690	8 04-20	0.19	508770	6 95-17	0.23
508371	11 02-20	0.20	508451	8 06-19	0.19	508531	7 05-17	0.42	508611	12 95-20	0.22	508691	7 00-19	0.29	508771	5 97-19	0.33
508372	6 05-19	0.29	508452	10 07-20	0.21	508532	5 06-18	0.23	508612	6 92-19	0.44	508692	7 97-19	0.20	508772	4 98-18	0.31
508373	12 03-20	0.22	508453	8 01-19	0.26	508533	9 04-18	0.30	508613	9 04-19	0.29	508693	10 04-20	0.22	508773	6 98-19	0.24
508374	10 05-20	0.25	508454	10 07-20	0.24	508534	7 06-18	0.30	508614	7 08-20	0.25	508694	10 99-19	0.20	508774	5 99-17	0.58
508375	10 05-20	0.21	508455	8 06-19	0.21	508535	8 06-19	0.20	508615	11 01-20	0.28	508695	4 05-17	0.23	508775	5 99-18	0.35
508376	7 01-19	0.21	508456	7 04-20	0.25	508536	8 01-19	0.25	508616	7 97-19	0.34	508696	9 01-20	0.21	508776	5 99-18	0.31
508377	5 00-20	0.19	508457	6 12-19	0.21	508537	10 07-20	0.22	508617	10 94-20	0.18	508697	10 95-20	0.22	508777	5 99-19	0.36
508378	6 07-17	0.29	508458	8 00-20	0.16	508538	7 08-19	0.24	508618	6 06-20	0.21	508698	10 04-20	0.18	508778	6 99-19	0.15
508379	7 98-19	0.21	508459	13 94-19	0.31	508539	10 97-19	0.24	508619	9 03-19	0.32	508699	11 00-20	0.28	508779	4 99-18	0.52
508380	7 06-19	0.27	508460	7 03-19	0.24	508540	7 04-20	0.25	508620	8 05-20	0.24	508700	5 06-17	0.25	508780	7 99-19	0.25
508381	9 08-20	0.21	508461	9 02-19	0.17	508541	8 99-19	0.24	508621	8 00-20	0.23	508701	10 03-20	0.21	508781	4 99-17	0.24
508382	4 01-17																

INFORMATION ON NEW ELEMENTS

№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms
508801	6 00-20	0.40	508881	4 03-17	0.42	508961	4 04-18	0.41	509041	6 05-19	0.33	509121	5 05-19	0.21	509201	7 06-20	0.27
508802	7 00-18	0.41	508882	8 01-19	0.30	508962	4 04-18	0.22	509042	6 04-18	0.28	509122	5 05-18	0.28	509202	6 06-19	0.43
508803	5 00-18	0.42	508883	6 00-19	0.36	508963	7 04-18	0.26	509043	5 05-19	0.22	509123	8 00-19	0.23	509203	8 03-19	0.25
508804	7 00-20	0.51	508884	4 03-18	0.29	508964	5 04-20	0.32	509044	7 05-20	0.31	509124	5 00-18	0.24	509204	7 01-19	0.30
508805	4 00-18	0.42	508885	6 95-19	0.18	508965	6 04-18	0.29	509045	7 05-19	0.18	509125	4 05-18	0.34	509205	6 06-19	0.25
508806	5 00-18	0.28	508886	4 03-18	0.28	508966	5 04-18	0.52	509046	7 05-19	0.22	509126	7 04-19	0.20	509206	6 06-19	0.27
508807	7 96-18	0.45	508887	5 03-19	0.39	508967	3 04-18	0.30	509047	7 05-19	0.22	509127	4 05-18	0.25	509207	9 04-20	0.28
508808	5 00-17	0.36	508888	6 03-19	0.24	508968	6 04-19	0.24	509048	4 05-18	0.27	509128	6 05-19	0.32	509208	9 04-19	0.25
508809	5 00-18	0.52	508889	6 01-19	0.20	508969	8 04-19	0.22	509049	8 99-19	0.16	509129	7 05-19	0.26	509209	8 92-19	0.32
508810	4 00-18	0.47	508890	7 03-18	0.32	508970	4 04-18	0.24	509050	7 02-20	0.25	509130	6 02-19	0.29	509210	6 06-20	0.43
508811	7 00-19	0.47	508891	9 02-19	0.31	508971	7 04-19	0.26	509051	5 05-18	0.19	509131	6 02-18	0.25	509211	4 95-18	0.36
508812	4 00-18	0.51	508892	7 93-18	0.41	508972	8 04-19	0.16	509052	4 05-17	0.34	509132	6 05-18	0.20	509212	6 06-19	0.37
508813	8 00-19	0.34	508893	5 03-18	0.42	508973	7 04-18	0.32	509053	8 05-20	0.16	509133	5 98-18	0.23	509213	4 06-18	0.31
508814	4 00-18	0.44	508894	9 02-19	0.27	508974	5 01-18	0.42	509054	6 03-18	0.20	509134	6 06-19	0.33	509214	5 06-19	0.27
508815	4 00-18	0.46	508895	9 01-19	0.31	508975	5 03-18	0.36	509055	6 05-19	0.22	509135	6 05-19	0.20	509215	6 06-19	0.30
508816	4 00-18	0.37	508896	7 02-19	0.26	508976	14 01-20	0.21	509056	4 01-18	0.42	509136	6 00-19	0.32	509216	5 06-19	0.22
508817	4 01-18	0.36	508897	4 03-18	0.28	508977	5 04-19	0.28	509057	5 05-18	0.19	509137	6 02-19	0.27	509217	4 06-18	0.22
508818	6 00-19	0.20	508898	4 03-18	0.44	508978	4 04-18	0.19	509058	9 01-19	0.36	509138	7 06-19	0.40	509218	6 06-19	0.25
508819	4 01-18	0.37	508899	9 94-19	0.18	508979	5 04-19	0.23	509059	7 03-18	0.28	509139	5 98-18	0.26	509219	6 06-18	0.26
508820	7 01-18	0.32	508900	5 03-19	0.22	508980	6 05-19	0.36	509060	6 05-19	0.31	509140	8 06-20	0.19	509220	4 06-17	0.24
508821	5 01-19	0.25	508901	6 03-20	0.45	508981	5 01-18	0.41	509061	7 05-19	0.38	509141	5 02-18	0.39	509221	5 06-19	0.36
508822	6 01-19	0.27	508902	9 03-20	0.31	508982	4 05-18	0.39	509062	8 05-19	0.29	509142	6 00-18	0.23	509222	6 92-19	0.19
508823	11 01-17	0.11	508903	6 03-19	0.40	508983	5 05-19	0.36	509063	6 01-19	0.34	509143	6 00-18	0.29	509223	7 04-19	0.27
508824	7 01-19	0.45	508904	5 03-19	0.28	508984	7 05-19	0.28	509064	7 03-18	0.25	509144	8 06-19	0.30	509224	6 06-18	0.22
508825	4 01-18	0.40	508905	5 03-18	0.61	508985	7 04-19	0.28	509065	7 02-19	0.24	509145	6 04-19	0.29	509225	5 06-18	0.27
508826	6 01-19	0.23	508906	6 03-19	0.26	508986	7 05-19	0.29	509066	6 05-20	0.21	509146	7 06-19	0.22	509226	4 06-17	0.27
508827	8 01-19	0.18	508907	5 03-18	0.55	508987	4 05-18	0.42	509067	4 05-18	0.29	509147	5 02-18	0.35	509227	7 01-19	0.20
508828	5 01-17	0.47	508908	4 03-18	0.40	508988	9 03-19	0.23	509068	7 05-19	0.23	509148	6 00-17	0.33	509228	4 06-18	0.28
508829	5 01-19	0.34	508909	4 03-18	0.40	508989	7 01-19	0.36	509069	5 05-18	0.17	509149	8 02-19	0.29	509229	6 06-19	0.31
508830	5 01-20	0.38	508910	6 03-18	0.32	508990	6 05-19	0.24	509070	7 05-18	0.20	509150	7 06-19	0.31	509230	5 06-19	0.41
508831	8 01-19	0.43	508911	4 03-18	0.47	508991	4 05-18	0.17	509071	7 05-19	0.19	509151	7 05-18	0.23	509231	5 06-19	0.28
508832	6 01-19	0.41	508912	3 04-18	0.44	508992	5 05-19	0.31	509072	5 05-20	0.18	509152	4 06-18	0.24	509232	6 06-19	0.27
508833	4 01-16	0.35	508913	5 03-18	0.28	508993	5 05-19	0.17	509073	5 05-17	0.39	509153	8 00-17	0.34	509233	4 00-17	0.27
508834	5 01-19	0.36	508914	7 03-18	0.31	508994	6 05-19	0.29	509074	8 05-19	0.23	509154	5 02-18	0.37	509234	4 06-18	0.33
508835	5 01-19	0.42	508915	7 03-19	0.43	508995	7 05-18	0.22	509075	7 01-19	0.28	509155	7 06-19	0.30	509235	5 06-19	0.25
508836	9 01-19	0.29	508916	9 04-19	0.22	508996	5 05-17	0.30	509076	6 05-19	0.37	509156	8 06-19	0.26	509236	6 01-17	0.25
508837	6 01-19	0.22	508917	6 97-19	0.35	508997	3 05-18	0.34	509077	5 05-18	0.35	509157	6 93-19	0.25	509237	4 06-18	0.38
508838	5 02-18	0.34	508918	4 04-18	0.51	508998	7 05-19	0.36	509078	5 05-19	0.24	509158	7 06-19	0.26	509238	5 01-18	0.31
508839	6 01-19	0.32	508919	8 04-19	0.23	508999	5 05-19	0.30	509079	6 93-18	0.31	509159	6 04-19	0.27	509239	7 05-19	0.35
508840	8 01-19	0.33	508920	6 04-19	0.36	509000	10 05-19	0.23	509080	5 01-18	0.29	509160	6 06-19	0.26	509240	6 06-19	0.18
508841	6 02-19	0.51	508921	7 04-19	0.33	509001	6 05-20	0.30	509081	6 05-19	0.27	509161	6 92-18	0.28	509241	5 06-18	0.39
508842	8 02-19	0.18	508922	7 04-20	0.27	509002	6 05-19	0.22	509082	5 01-18	0.18	509162	10 00-19	0.26	509242	7 04-19	0.21
508843	6 02-19	0.33	508923	8 94-19	0.29	509003	7 05-19	0.25	509083	6 05-17	0.31	509163	7 06-19	0.26	509243	4 06-18	0.27
508844	7 02-19	0.32	508924	8 00-19	0.30	509004	9 96-19	0.21	509084	6 05-19	0.25	509164	7 06-18	0.21	509244	4 06-17	0.33
508845	5 02-19	0.37	508925	5 02-18	0.54	509005	5 05-19	0.20	509085	7 01-19	0.55	509165	5 02-18	0.27	509245	5 06-19	0.30
508846	7 02-19	0.37	508926	8 04-19	0.23	509006	5 05-19	0.20	509086	4 05-18	0.43	509166	5 06-18	0.27	509246	8 06-20	0.28
508847	5 02-19	0.34	508927	5 04-18	0.38	509007	6 05-19	0.16	509087	5 05-19	0.24	509167	6 02-19	0.20	509247	6 01-18	0.21
508848	6 02-19	0.30	508928	7 04-19	0.27	509008	10 05-19	0.25	509088	7 05-19	0.31	509168	5 06-18	0.58	509248	5 06-17	0.25
508849	5 02-18	0.25	508929	5 04-19	0.30	509009	5 05-18	0.23	509089	6 05-19	0.21	509169	6 02-18	0.26	509249	8 06-20	0.19
508850	5 02-19	0.27	508930	5 04-19	0.29	509010	4 05-18	0.23	509090	8 94-19	0.24	509170	5 06-18	0.30	509250	6 00-17	0.27
508851	5 02-18	0.31	508931	6 04-19	0.20	509011	6 05-18	0.51	509091	5 05-19	0.31	509171	7 06-18	0.32	509251	8 05-19	0.28
508852	5 02-19	0.30	508932	4 04-18	0.46	509012	6 05-18	0.29	509092	8 05-19	0.14	509172	5 06-18	0.35	509252	5 99-18	0.26
508853	5 02-18	0.50	508933	7 04-18	0.30	509013	6 05-19	0.32	509093	9 02-19	0.36	509173	6 02-18	0.33	509253	4 00-17	0.30
508854	7 02-19	0.29	508934	7 04-18	0.35	509014	10 05-20	0.29	509094	6 05-19	0.30	509174	4 06-18	0.23	509254	5 06-18	0.23
508855	7 02-19	0.09	508935	5 04-19	0.39	509015	6 05-18	0.29	509095	6 05-19	0.23	509175	7 00-19	0.21	509255	5 06-19	0.40
508856	7 02-19	0.46	508936	6 00-18	0.44	509016	5 05-16	0.31	509096	4 05-18	0.25	509176	5 06-19	0.30	509256	7 00-20	0.33
508857	4 02-18	0.41	508937	5 04-18	0.36	509017	4 05-18	0.26	509097	6 05-19	0.23	509177	8 99-19	0.24	509257	5 06-18	0.24
508858	4 02-18	0.37	508938	4 04-18	0.28	509018	4 05-18	0.32	509098	4 05-18	0.28	509178	4 06-18	0.39	509258	5 04-18	0.21
508859	6 02-19	0.30	508939	7 00-19	0.50	509019	6 05-18	0.23	509099	8 01-18	0.27	509179	8 01-19	0.26	509259	5 06-18	0.27
508860	6 02-20	0.38	508940	5 97-18	0.37	509020	9 05-20	0.39	509100	5 05-19	0.16	509180	8 96-19	0.27	509260	7 04-19	0.19
508861	3 02-18	0.44	508941	6 04-18	0.38	509021	8 98-19	0.31	509101	8 05-19	0.14	509181	6 06-19	0.30	509261	6 06-18	0.25
508862	6 02-19	0.34	508942	5 04-20	0.42	509022	11 00-20	0.22	509								

INFORMATION ON NEW ELEMENTS

№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms
509281	6 06-19	0.25	509361	5 05-18	0.24	509441	6 03-19	0.21	509521	9 05-19	0.19	509601	6 03-19	0.22	509681	4 04-17	0.48
509282	6 06-19	0.30	509362	4 07-18	0.30	509442	7 05-19	0.20	509522	7 07-18	0.29	509602	6 07-19	0.44	509682	6 04-19	0.29
509283	4 06-18	0.24	509363	6 07-19	0.22	509443	7 04-19	0.26	509523	3 07-18	0.38	509603	5 98-18	0.26	509683	7 04-18	0.36
509284	6 01-19	0.23	509364	6 07-19	0.20	509444	7 01-18	0.20	509524	5 07-19	0.33	509604	6 06-19	0.31	509684	5 04-18	0.30
509285	5 99-18	0.31	509365	6 03-18	0.23	509445	6 03-19	0.31	509525	5 07-18	0.43	509605	5 08-19	0.26	509685	6 04-18	0.38
509286	6 06-18	0.31	509366	5 93-18	0.19	509446	5 07-19	0.20	509526	6 00-19	0.21	509606	8 02-19	0.26	509686	8 07-19	0.31
509287	7 95-19	0.32	509367	7 07-20	0.21	509447	7 03-19	0.39	509527	5 05-20	0.21	509607	6 08-19	0.20	509687	9 08-20	0.29
509288	6 95-18	0.25	509368	6 07-18	0.21	509448	6 03-19	0.18	509528	9 06-19	0.34	509608	5 08-19	0.30	509688	9 00-19	0.26
509289	5 95-18	0.29	509369	6 98-18	0.25	509449	9 05-19	0.13	509529	7 07-20	0.23	509609	6 03-17	0.29	509689	5 08-20	0.14
509290	5 05-18	0.29	509370	4 06-18	0.27	509450	7 03-19	0.21	509530	6 07-20	0.22	509610	7 08-19	0.18	509690	6 95-19	0.45
509291	6 06-19	0.30	509371	8 05-19	0.27	509451	7 95-18	0.25	509531	7 07-18	0.25	509611	6 01-19	0.19	509691	9 01-18	0.35
509292	6 05-19	0.23	509372	6 07-18	0.30	509452	8 99-18	0.31	509532	5 07-18	0.19	509612	7 06-19	0.15	509692	5 08-18	0.41
509293	7 06-19	0.28	509373	6 07-19	0.31	509453	6 03-18	0.21	509533	6 05-19	0.25	509613	6 06-19	0.21	509693	5 08-19	0.25
509294	4 06-18	0.37	509374	6 07-18	0.30	509454	8 00-18	0.28	509534	6 07-19	0.23	509614	6 01-19	0.28	509694	8 08-20	0.20
509295	4 02-17	0.43	509375	8 02-19	0.29	509455	7 00-19	0.13	509535	7 01-20	0.28	509615	6 01-19	0.25	509695	5 08-19	0.35
509296	6 06-19	0.24	509376	5 07-19	0.21	509456	4 07-18	0.31	509536	9 99-19	0.29	509616	7 08-20	0.20	509696	6 04-19	0.36
509297	4 06-18	0.24	509377	6 00-18	0.32	509457	7 07-20	0.22	509537	4 08-18	0.34	509617	6 03-19	0.22	509697	10 02-19	0.36
509298	5 06-18	0.23	509378	6 07-19	0.10	509458	8 03-19	0.21	509538	5 07-18	0.22	509618	7 08-19	0.25	509698	5 04-18	0.34
509299	7 06-19	0.23	509379	7 01-19	0.26	509459	7 07-20	0.34	509539	4 08-18	0.22	509619	7 03-19	0.29	509699	4 04-18	0.46
509300	5 06-18	0.31	509380	5 07-19	0.25	509460	5 03-18	0.17	509540	5 08-18	0.27	509620	6 08-18	0.25	509700	7 93-18	0.26
509301	6 06-17	0.30	509381	5 06-19	0.29	509461	5 07-19	0.48	509541	8 03-19	0.33	509621	5 08-19	0.14	509701	9 04-17	0.39
509302	5 06-20	0.24	509382	6 07-19	0.20	509462	6 07-19	0.30	509542	5 03-18	0.33	509622	6 08-19	0.15	509702	7 00-19	0.25
509303	5 06-19	0.36	509383	7 07-19	0.26	509463	5 04-17	0.42	509543	6 08-18	0.35	509623	8 05-19	0.28	509703	6 08-19	0.20
509304	5 06-19	0.19	509384	6 96-19	0.32	509464	6 98-19	0.28	509544	5 07-19	0.29	509624	7 08-19	0.32	509704	5 08-19	0.31
509305	7 06-18	0.26	509385	4 07-18	0.30	509465	7 97-19	0.35	509545	5 08-19	0.18	509625	6 08-18	0.23	509705	6 08-19	0.20
509306	7 99-18	0.30	509386	4 06-17	0.31	509466	7 03-19	0.37	509546	5 07-19	0.32	509626	9 94-19	0.24	509706	4 99-17	0.18
509307	5 06-19	0.20	509387	6 07-19	0.30	509467	6 07-19	0.25	509547	7 03-19	0.21	509627	7 01-19	0.32	509707	6 08-19	0.47
509308	8 06-19	0.31	509388	9 06-20	0.22	509468	7 02-17	0.18	509548	5 08-19	0.34	509628	5 08-19	0.16	509708	5 08-18	0.46
509309	5 06-19	0.34	509389	6 07-18	0.24	509469	5 07-18	0.28	509549	8 03-19	0.24	509629	4 08-18	0.20	509709	7 99-19	0.28
509310	8 95-20	0.25	509390	5 07-18	0.29	509470	6 07-19	0.25	509550	7 03-19	0.26	509630	8 98-19	0.31	509710	7 04-17	0.27
509311	5 95-18	0.21	509391	7 00-19	0.29	509471	5 07-18	0.34	509551	9 04-20	0.20	509631	10 04-19	0.24	509711	6 04-18	0.26
509312	8 00-19	0.28	509392	6 06-19	0.33	509472	11 07-20	0.25	509552	9 05-19	0.28	509632	7 03-19	0.29	509712	5 04-18	0.19
509313	7 06-19	0.29	509393	5 05-19	0.30	509473	7 05-19	0.39	509553	5 08-19	0.45	509633	6 07-19	0.22	509713	6 02-18	0.29
509314	5 06-19	0.20	509394	6 07-19	0.38	509474	6 07-19	0.25	509554	7 07-19	0.22	509634	9 08-20	0.21	509714	6 03-20	0.19
509315	4 06-18	0.21	509395	7 04-19	0.28	509475	6 07-19	0.20	509555	5 97-18	0.34	509635	7 08-18	0.24	509715	8 00-19	0.30
509316	6 95-18	0.21	509396	5 07-19	0.24	509476	7 07-18	0.46	509556	4 08-17	0.39	509636	8 08-19	0.17	509716	5 06-18	0.31
509317	5 06-18	0.30	509397	8 07-19	0.20	509477	7 05-19	0.27	509557	8 08-20	0.20	509637	6 08-19	0.23	509717	4 08-18	0.25
509318	6 06-19	0.25	509398	5 03-18	0.25	509478	7 07-19	0.29	509558	7 08-19	0.19	509638	7 98-18	0.48	509718	8 06-19	0.35
509319	5 95-17	0.30	509399	6 07-19	0.23	509479	6 07-19	0.33	509559	5 08-18	0.25	509639	5 08-19	0.17	509719	5 08-17	0.42
509320	7 02-17	0.26	509400	8 05-19	0.34	509480	4 07-18	0.22	509560	5 03-19	0.30	509640	5 08-19	0.28	509720	6 01-18	0.54
509321	9 00-20	0.31	509401	7 94-18	0.34	509481	6 07-19	0.19	509561	4 08-18	0.20	509641	9 04-19	0.32	509721	6 04-19	0.34
509322	7 02-18	0.23	509402	8 02-19	0.24	509482	7 07-19	0.29	509562	6 02-19	0.27	509642	5 08-19	0.23	509722	6 08-20	0.29
509323	6 00-19	0.26	509403	8 07-19	0.23	509483	5 07-19	0.24	509563	4 07-18	0.43	509643	7 06-18	0.32	509723	4 06-17	0.28
509324	7 01-19	0.24	509404	5 07-19	0.21	509484	6 07-19	0.38	509564	7 03-19	0.20	509644	6 08-19	0.21	509724	6 04-19	0.18
509325	6 06-19	0.28	509405	10 05-19	0.32	509485	11 96-19	0.34	509565	6 03-19	0.33	509645	6 08-19	0.28	509725	4 08-18	0.28
509326	4 06-18	0.33	509406	6 07-18	0.23	509486	7 07-19	0.20	509566	5 06-19	0.27	509646	6 05-19	0.28	509726	6 07-17	0.30
509327	8 06-19	0.27	509407	7 05-19	0.31	509487	9 94-19	0.53	509567	5 05-18	0.34	509647	5 08-19	0.19	509727	5 08-20	0.39
509328	4 06-18	0.27	509408	6 07-18	0.28	509488	7 02-19	0.29	509568	7 03-19	0.21	509648	8 03-19	0.28	509728	6 08-17	0.31
509329	7 06-19	0.27	509409	12 95-20	0.22	509489	5 07-19	0.20	509569	5 03-18	0.41	509649	5 08-19	0.25	509729	6 95-17	0.25
509330	6 05-19	0.34	509410	8 04-19	0.22	509490	11 02-19	0.33	509570	8 03-19	0.23	509650	6 04-19	0.22	509730	4 08-18	0.17
509331	6 95-18	0.21	509411	7 07-19	0.27	509491	4 07-18	0.22	509571	7 03-19	0.27	509651	5 08-17	0.43	509731	6 08-19	0.37
509332	5 00-17	0.24	509412	5 03-18	0.22	509492	6 05-19	0.19	509572	8 03-19	0.29	509652	7 01-19	0.43	509732	4 08-17	0.43
509333	4 06-18	0.33	509413	7 05-19	0.27	509493	9 03-19	0.38	509573	6 08-19	0.29	509653	8 05-19	0.25	509733	6 08-17	0.22
509334	7 00-19	0.23	509414	5 06-19	0.24	509494	7 02-19	0.50	509574	5 08-19	0.30	509654	5 08-19	0.28	509734	4 08-18	0.47
509335	5 06-19	0.19	509415	7 03-19	0.18	509495	6 00-18	0.26	509575	4 08-18	0.18	509655	4 08-18	0.26	509735	6 08-18	0.29
509336	5 06-18	0.24	509416	5 03-19	0.14	509496	5 07-19	0.34	509576	6 08-18	0.25	509656	7 08-19	0.19	509736	6 08-19	0.25
509337	7 02-18	0.49	509417	8 03-19	0.29	509497	7 05-18	0.37	509577	4 08-18	0.18	509657	6 05-19	0.22	509737	5 04-18	0.41
509338	5 06-19	0.23	509418	7 05-19	0.19	509498	6 07-19	0.34	509578	9 00-19	0.22	509658	8 08-19	0.20	509738	4 08-18	0.39
509339	5 06-19	0.22	509419	6 04-18	0.30	509499	7 07-19	0.17	509579	6 05-19	0.21	509659	8 07-19	0.35	509739	4 04-18	0.23
509340	6 06-19	0.25	509420	7 03-18	0.31	509500	8 04-18	0.21	509580	7 06-18	0.34	509660	6 05-19	0.18	509740	6 04-18	0.26
509341	7 05-19	0.37	509421	8 07-19	0.22	509501	6 99-19	0.24	509581	7 08-19	0.30	509661	7 07-19	0.24	509741	5 08-18	0.28
509342	4 06-18	0.24	509422	6 07-19	0.25	509502	6 02-18	0.33	509								

INFORMATION ON NEW ELEMENTS

№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms
509761	6 08-19	0.49	509841	6 08-19	0.20	509921	4 09-17	0.22	510001	6 05-19	0.37	510081	4 10-18	0.34	510161	6 01-17	0.30
509762	7 04-19	0.33	509842	7 08-18	0.21	509922	7 06-17	0.28	510002	5 05-19	0.37	510082	5 10-18	0.41	510162	6 96-19	0.21
509763	7 00-19	0.24	509843	5 08-19	0.23	509923	7 95-19	0.23	510003	5 09-18	0.33	510083	7 10-19	0.23	510163	8 04-19	0.30
509764	8 95-19	0.21	509844	5 08-18	0.20	509924	11 06-20	0.23	510004	7 04-19	0.13	510084	8 94-19	0.39	510164	7 03-18	0.27
509765	5 08-19	0.29	509845	4 08-18	0.16	509925	11 07-20	0.30	510005	5 09-19	0.38	510085	7 06-19	0.29	510165	6 92-18	0.31
509766	6 08-19	0.32	509846	4 08-18	0.29	509926	9 99-19	0.21	510006	5 09-19	0.38	510086	6 04-17	0.32	510166	5 04-19	0.29
509767	7 04-19	0.28	509847	7 00-19	0.21	509927	5 07-19	0.38	510007	7 01-18	0.26	510087	10 96-19	0.28	510167	5 06-18	0.23
509768	6 04-19	0.25	509848	4 03-18	0.33	509928	7 02-19	0.24	510008	5 09-19	0.31	510088	10 05-19	0.26	510168	6 04-19	0.24
509769	7 01-17	0.27	509849	5 08-19	0.26	509929	6 09-17	0.44	510009	5 05-18	0.35	510089	4 07-18	0.47	510169	7 02-19	0.21
509770	9 08-20	0.27	509850	5 08-19	0.18	509930	6 06-19	0.35	510010	5 05-18	0.28	510090	4 10-18	0.32	510170	6 04-18	0.35
509771	6 95-19	0.26	509851	6 03-18	0.29	509931	8 09-19	0.35	510011	9 03-19	0.20	510091	8 05-19	0.37	510171	5 06-18	0.42
509772	7 08-19	0.40	509852	7 07-19	0.32	509932	5 07-18	0.24	510012	5 09-19	0.23	510092	6 10-18	0.23	510172	4 10-18	0.22
509773	6 04-19	0.28	509853	7 07-19	0.21	509933	8 08-19	0.31	510013	5 05-18	0.46	510093	7 05-19	0.22	510173	5 10-19	0.20
509774	5 08-19	0.40	509854	7 08-19	0.30	509934	7 02-18	0.32	510014	6 02-19	0.15	510094	5 10-19	0.25	510174	8 01-19	0.27
509775	6 05-19	0.34	509855	8 00-19	0.28	509935	5 09-19	0.30	510015	7 06-19	0.31	510095	5 07-19	0.31	510175	5 04-18	0.43
509776	6 08-19	0.27	509856	6 03-19	0.21	509936	6 02-19	0.32	510016	5 03-18	0.23	510096	7 10-20	0.42	510176	5 97-18	0.24
509777	5 08-18	0.25	509857	5 08-18	0.21	509937	7 02-19	0.44	510017	6 00-18	0.29	510097	9 80-20	0.16	510177	6 04-18	0.19
509778	9 95-18	0.21	509858	6 98-18	0.31	509938	6 07-19	0.28	510018	8 08-18	0.30	510098	8 01-19	0.23	510178	7 04-19	0.35
509779	4 08-18	0.22	509859	7 08-19	0.36	509939	7 05-19	0.25	510019	5 10-18	0.30	510099	6 07-19	0.21	510179	5 06-18	0.33
509780	7 04-18	0.27	509860	4 08-18	0.25	509940	6 03-19	0.38	510020	5 09-19	0.26	510100	6 08-19	0.35	510180	7 04-18	0.28
509781	6 08-19	0.26	509861	4 08-18	0.28	509941	7 09-19	0.27	510021	6 03-19	0.28	510101	7 07-19	0.27	510181	10 04-19	0.32
509782	8 04-19	0.20	509862	6 03-19	0.34	509942	6 09-19	0.49	510022	4 05-18	0.50	510102	9 05-19	0.24	510182	6 04-19	0.27
509783	6 04-20	0.24	509863	4 08-18	0.30	509943	4 05-17	0.20	510023	8 05-19	0.41	510103	5 00-19	0.45	510183	7 04-20	0.30
509784	5 08-18	0.27	509864	6 08-19	0.24	509944	7 00-17	0.26	510024	8 05-19	0.19	510104	5 10-19	0.28	510184	4 06-18	0.27
509785	7 04-19	0.37	509865	6 08-19	0.26	509945	8 98-19	0.21	510025	6 10-20	0.36	510105	8 99-19	0.28	510185	6 06-18	0.20
509786	5 08-18	0.18	509866	6 03-19	0.27	509946	7 07-19	0.25	510026	5 02-18	0.43	510106	7 00-19	0.32	510186	5 11-19	0.21
509787	5 08-19	0.27	509867	6 95-19	0.28	509947	8 02-19	0.32	510027	6 05-19	0.42	510107	4 07-18	0.21	510187	5 04-18	0.31
509788	6 04-19	0.21	509868	4 03-18	0.19	509948	6 05-19	0.48	510028	6 10-19	0.30	510108	5 10-19	0.38	510188	6 04-18	0.30
509789	7 04-19	0.27	509869	5 05-19	0.20	509949	6 08-19	0.34	510029	8 02-19	0.44	510109	6 05-18	0.25	510189	5 94-18	0.35
509790	6 04-18	0.18	509870	6 09-19	0.21	509950	6 07-18	0.33	510030	6 06-19	0.25	510110	7 05-19	0.29	510190	5 11-20	0.35
509791	6 91-17	0.34	509871	5 05-18	0.41	509951	10 04-20	0.21	510031	7 06-20	0.19	510111	7 04-18	0.26	510191	5 10-19	0.31
509792	7 01-19	0.42	509872	7 08-18	0.26	509952	5 07-19	0.30	510032	8 06-19	0.29	510112	7 02-19	0.22	510192	4 10-18	0.26
509793	7 99-18	0.30	509873	7 09-19	0.20	509953	7 05-17	0.31	510033	5 08-19	0.35	510113	12 99-19	0.31	510193	6 04-17	0.25
509794	6 04-19	0.29	509874	7 03-19	0.37	509954	7 09-20	0.28	510034	6 05-17	0.30	510114	8 05-19	0.16	510194	6 00-19	0.18
509795	7 08-19	0.26	509875	7 09-19	0.29	509955	7 09-19	0.28	510035	6 05-18	0.24	510115	8 05-19	0.16	510195	6 06-19	0.14
509796	7 08-19	0.36	509876	6 08-19	0.22	509956	6 05-19	0.26	510036	6 06-19	0.25	510116	6 97-19	0.51	510196	8 04-19	0.19
509797	5 08-19	0.25	509877	4 05-18	0.23	509957	5 05-19	0.21	510037	8 08-19	0.19	510117	9 05-19	0.27	510197	7 04-19	0.27
509798	6 08-19	0.32	509878	5 09-19	0.20	509958	5 07-18	0.19	510038	4 10-18	0.20	510118	8 05-19	0.31	510198	8 04-19	0.27
509799	6 08-18	0.31	509879	6 07-18	0.45	509959	4 05-17	0.30	510039	6 10-19	0.31	510119	8 05-19	0.23	510199	7 04-19	0.27
509800	6 08-19	0.28	509880	5 97-19	0.23	509960	5 09-19	0.25	510040	8 05-20	0.40	510120	9 07-19	0.24	510200	5 11-19	0.38
509801	6 08-18	0.27	509881	6 08-19	0.29	509961	4 08-18	0.29	510041	6 05-19	0.42	510121	5 10-19	0.24	510201	7 07-18	0.62
509802	8 04-19	0.36	509882	6 08-19	0.18	509962	6 04-19	0.25	510042	5 10-19	0.20	510122	5 07-18	0.28	510202	7 09-19	0.17
509803	5 08-19	0.19	509883	6 00-18	0.22	509963	5 05-19	0.28	510043	7 07-19	0.17	510123	6 10-18	0.33	510203	7 02-19	0.22
509804	7 04-20	0.35	509884	5 08-18	0.41	509964	5 09-19	0.24	510044	7 01-19	0.18	510124	7 02-19	0.30	510204	6 04-19	0.22
509805	7 04-20	0.41	509885	5 03-18	0.25	509965	5 05-18	0.34	510045	6 06-19	0.31	510125	6 05-18	0.27	510205	7 99-17	0.19
509806	4 03-17	0.39	509886	8 03-19	0.28	509966	5 09-19	0.25	510046	7 02-19	0.26	510126	7 03-19	0.30	510206	5 04-18	0.19
509807	7 99-19	0.41	509887	5 03-18	0.25	509967	6 07-18	0.26	510047	10 95-19	0.28	510127	8 05-19	0.33	510207	10 93-19	0.20
509808	9 01-19	0.42	509888	5 08-19	0.23	509968	5 04-18	0.29	510048	4 10-18	0.23	510128	7 95-18	0.33	510208	7 95-18	0.25
509809	6 04-18	0.24	509889	4 08-18	0.27	509969	6 09-19	0.29	510049	6 09-19	0.32	510129	9 93-19	0.23	510209	5 00-17	0.25
509810	8 07-20	0.32	509890	8 00-19	0.24	509970	4 09-18	0.25	510050	5 08-18	0.32	510130	5 00-18	0.34	510210	9 04-19	0.24
509811	7 06-19	0.29	509891	5 00-18	0.30	509971	5 07-18	0.26	510051	5 10-19	0.16	510131	6 93-19	0.28	510211	5 11-19	0.19
509812	8 07-19	0.26	509892	7 05-19	0.24	509972	7 02-19	0.26	510052	6 97-17	0.37	510132	8 96-19	0.31	510212	5 06-17	0.25
509813	4 08-17	0.25	509893	7 96-18	0.30	509973	6 05-18	0.29	510053	6 08-19	0.42	510133	6 03-19	0.26	510213	8 05-19	0.18
509814	7 08-19	0.23	509894	6 07-18	0.34	509974	4 07-18	0.41	510054	9 01-19	0.42	510134	6 09-19	0.36	510214	7 05-19	0.23
509815	6 05-18	0.29	509895	4 09-18	0.33	509975	6 05-19	0.47	510055	4 10-18	0.49	510135	6 10-19	0.33	510215	8 97-18	0.23
509816	9 06-18	0.24	509896	7 08-19	0.29	509976	5 09-20	0.32	510056	6 01-18	0.34	510136	7 07-19	0.29	510216	6 09-19	0.31
509817	5 04-18	0.28	509897	5 08-18	0.27	509977	6 09-19	0.24	510057	6 07-18	0.32	510137	6 03-17	0.35	510217	8 04-18	0.26
509818	8 05-19	0.24	509898	6 07-19	0.30	509978	5 09-19	0.44	510058	5 10-19	0.23	510138	7 07-19	0.20	510218	5 00-18	0.22
509819	6 01-18	0.23	509899	6 00-19	0.35	509979	6 05-19	0.30	510059	5 10-19	0.34	510139	6 10-19	0.41	510219	5 06-18	0.30
509820	7 08-19	0.18	509900	7 07-18	0.21	509980	8 98-19	0.21	510060	5 10-18	0.19	510140	8 07-19	0.26	510220	5 06-18	0.24
509821	5 02-18	0.34	509901	7 02-18	0.24	509981	6 05-19	0.36	510061	6 10-19	0.29	510141	8 05-19	0.34	510221	6 98-19	0.25
509822	6 03-17	0.25	509902	5 08-19	0.23	509982	6 94-19	0.53	5								

INFORMATION ON NEW ELEMENTS

№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms
510241	7 09-19	0.35	510321	8 03-19	0.24	510401	7 08-19	0.30	510481	10 02-19	0.19	510561	8 05-19	0.13	510641	4 03-18	0.28
510242	7 00-19	0.22	510322	4 06-17	0.16	510402	5 00-18	0.27	510482	5 10-18	0.26	510562	7 03-20	0.18	510642	6 08-19	0.23
510243	8 96-19	0.20	510323	5 06-20	0.26	510403	7 95-19	0.23	510483	7 10-19	0.31	510563	7 04-19	0.27	510643	6 07-19	0.24
510244	6 04-19	0.21	510324	6 00-18	0.33	510404	7 11-19	0.15	510484	5 06-18	0.33	510564	11 02-20	0.20	510644	5 04-18	0.15
510245	5 09-18	0.15	510325	8 97-19	0.30	510405	5 06-19	0.20	510485	7 00-19	0.30	510565	6 08-18	0.35	510645	4 08-18	0.29
510246	6 07-19	0.24	510326	7 95-18	0.32	510406	6 06-19	0.21	510486	6 08-19	0.19	510566	10 99-19	0.33	510646	4 08-18	0.18
510247	7 00-19	0.26	510327	6 11-20	0.26	510407	6 00-19	0.21	510487	9 00-18	0.25	510567	8 02-18	0.23	510647	9 08-19	0.25
510248	7 06-18	0.22	510328	6 08-18	0.34	510408	7 07-19	0.25	510488	8 09-20	0.26	510568	9 06-20	0.17	510648	8 98-20	0.13
510249	6 08-19	0.21	510329	6 09-19	0.23	510409	9 06-19	0.34	510489	9 05-19	0.20	510569	7 01-19	0.25	510649	9 05-19	0.26
510250	5 11-19	0.31	510330	5 06-18	0.29	510410	6 09-20	0.23	510490	5 11-18	0.23	510570	10 96-19	0.21	510650	9 07-20	0.23
510251	5 97-19	0.29	510331	9 04-19	0.21	510411	6 06-19	0.22	510491	8 02-19	0.15	510571	7 99-20	0.24	510651	9 98-19	0.20
510252	7 04-19	0.26	510332	4 11-18	0.19	510412	6 11-20	0.21	510492	6 01-18	0.28	510572	4 12-18	0.42	510652	5 03-18	0.20
510253	7 96-18	0.32	510333	6 02-19	0.34	510413	8 04-19	0.18	510493	6 10-19	0.21	510573	11 07-20	0.19	510653	5 07-17	0.32
510254	7 99-19	0.14	510334	8 96-19	0.33	510414	5 05-18	0.28	510494	8 07-19	0.33	510574	6 99-20	0.15	510654	6 05-19	0.22
510255	9 00-19	0.19	510335	5 00-17	0.21	510415	7 02-18	0.15	510495	5 11-19	0.23	510575	4 08-18	0.25	510655	7 07-20	0.19
510256	5 11-19	0.24	510336	5 11-19	0.25	510416	7 06-19	0.24	510496	9 04-19	0.26	510576	5 11-19	0.25	510656	4 12-18	0.24
510257	5 09-18	0.20	510337	10 04-19	0.23	510417	11 03-20	0.33	510497	7 05-19	0.31	510577	6 95-19	0.25	510657	4 03-18	0.31
510258	7 07-19	0.24	510338	8 07-20	0.29	510418	8 05-20	0.23	510498	10 96-19	0.24	510578	5 07-18	0.64	510658	10 05-19	0.20
510259	7 07-19	0.25	510339	4 00-18	0.57	510419	12 95-20	0.26	510499	8 01-19	0.26	510579	9 04-19	0.25	510659	10 03-19	0.21
510260	9 07-19	0.18	510340	6 00-20	0.36	510420	7 02-19	0.34	510500	8 08-19	0.23	510580	5 02-19	0.15	510660	8 07-19	0.32
510261	8 04-19	0.21	510341	5 10-18	0.38	510421	5 06-20	0.38	510501	5 11-18	0.28	510581	5 11-17	0.31	510661	5 12-19	0.19
510262	5 11-20	0.28	510342	7 02-19	0.28	510422	4 10-18	0.30	510502	6 05-18	0.27	510582	6 04-17	0.22	510662	6 07-19	0.28
510263	6 01-18	0.21	510343	8 06-19	0.23	510423	8 05-19	0.22	510503	10 04-19	0.18	510583	7 99-18	0.23	510663	8 06-19	0.27
510264	5 11-18	0.33	510344	5 11-19	0.25	510424	5 06-18	0.32	510504	8 98-19	0.27	510584	7 07-17	0.30	510664	7 02-18	0.23
510265	6 06-19	0.24	510345	6 08-19	0.32	510425	9 02-20	0.27	510505	8 08-19	0.17	510585	6 11-19	0.19	510665	7 04-18	0.31
510266	6 11-20	0.17	510346	7 06-20	0.25	510426	7 08-19	0.25	510506	6 05-18	0.31	510586	6 03-19	0.24	510666	6 08-18	0.52
510267	5 11-19	0.10	510347	5 01-17	0.26	510427	12 00-20	0.20	510507	9 06-19	0.30	510587	6 03-20	0.24	510667	5 01-18	0.33
510268	8 07-19	0.24	510348	4 11-18	0.25	510428	6 03-19	0.21	510508	9 01-19	0.21	510588	6 00-19	0.25	510668	9 01-19	0.22
510269	5 07-18	0.27	510349	5 06-18	0.28	510429	8 95-19	0.28	510509	7 05-19	0.28	510589	5 96-18	0.26	510669	4 03-17	0.16
510270	7 03-19	0.24	510350	6 11-19	0.23	510430	7 01-18	0.25	510510	6 12-18	0.19	510590	9 03-20	0.22	510670	7 95-19	0.19
510271	7 09-19	0.22	510351	7 06-19	0.23	510431	6 00-18	0.24	510511	6 06-19	0.17	510591	12 05-20	0.31	510671	6 08-18	0.39
510272	10 03-19	0.26	510352	7 00-19	0.24	510432	5 11-19	0.22	510512	7 07-19	0.23	510592	11 95-19	0.26	510672	4 07-17	0.26
510273	5 03-18	0.27	510353	9 07-19	0.25	510433	7 05-18	0.29	510513	8 05-19	0.22	510593	5 08-18	0.29	510673	4 03-18	0.20
510274	6 11-19	0.19	510354	7 02-19	0.24	510434	7 11-20	0.26	510514	6 01-18	0.32	510594	5 02-18	0.20	510674	8 03-19	0.25
510275	7 10-19	0.22	510355	9 07-19	0.24	510435	10 05-19	0.20	510515	10 08-19	0.19	510595	5 03-18	0.52	510675	6 05-19	0.27
510276	8 08-19	0.25	510356	6 06-19	0.17	510436	11 03-19	0.26	510516	5 12-18	0.18	510596	5 08-18	0.44	510676	6 09-19	0.23
510277	5 11-19	0.22	510357	5 11-19	0.27	510437	7 94-19	0.40	510517	7 12-19	0.20	510597	6 05-19	0.24	510677	5 09-19	0.20
510278	8 02-20	0.16	510358	8 06-19	0.26	510438	8 04-19	0.18	510518	7 01-18	0.30	510598	8 01-19	0.17	510678	10 03-19	0.34
510279	10 96-19	0.21	510359	5 06-18	0.28	510439	5 00-18	0.38	510519	10 07-19	0.20	510599	9 06-19	0.23	510679	7 07-19	0.14
510280	5 11-19	0.16	510360	4 06-18	0.19	510440	10 00-19	0.22	510520	10 06-19	0.15	510600	5 12-19	0.32	510680	6 01-19	0.21
510281	6 08-20	0.22	510361	9 95-18	0.31	510441	12 03-20	0.21	510521	5 05-20	0.22	510601	6 03-19	0.25	510681	6 99-19	0.30
510282	7 99-19	0.18	510362	7 03-19	0.66	510442	7 03-20	0.20	510522	7 07-19	0.15	510602	7 08-19	0.13	510682	5 03-19	0.19
510283	5 05-18	0.17	510363	9 05-19	0.27	510443	6 05-20	0.33	510523	6 10-19	0.29	510603	5 08-19	0.18	510683	9 98-17	0.30
510284	7 03-19	0.26	510364	5 07-18	0.26	510444	8 94-20	0.30	510524	5 12-19	0.23	510604	6 03-19	0.41	510684	5 03-19	0.30
510285	5 04-18	0.28	510365	6 10-19	0.21	510445	5 08-19	0.23	510525	6 06-19	0.17	510605	7 08-19	0.33	510685	7 07-19	0.15
510286	9 10-20	0.33	510366	5 06-19	0.30	510446	6 11-19	0.31	510526	10 98-18	0.30	510606	6 98-19	0.25	510686	7 99-18	0.18
510287	9 06-19	0.21	510367	8 08-19	0.13	510447	5 11-18	0.27	510527	8 95-19	0.26	510607	9 98-19	0.29	510687	6 99-19	0.24
510288	6 08-19	0.27	510368	11 01-19	0.13	510448	5 11-19	0.25	510528	6 07-18	0.21	510608	12 02-19	0.26	510688	9 07-19	0.26
510289	8 03-19	0.26	510369	9 04-19	0.24	510449	10 05-19	0.31	510529	3 01-17	0.28	510609	6 08-19	0.29	510689	7 06-19	0.24
510290	4 07-18	0.25	510370	10 06-20	0.20	510450	8 06-19	0.21	510530	5 07-18	0.32	510610	7 03-19	0.34	510690	7 03-18	0.30
510291	5 10-19	0.24	510371	6 00-19	0.27	510451	8 02-19	0.25	510531	5 12-18	0.23	510611	7 03-19	0.22	510691	6 07-19	0.27
510292	11 04-19	0.24	510372	7 11-19	0.21	510452	5 11-19	0.22	510532	8 04-19	0.19	510612	7 05-18	0.27	510692	11 99-18	0.36
510293	7 06-18	0.22	510373	8 00-19	0.20	510453	7 11-20	0.30	510533	5 12-19	0.15	510613	6 98-18	0.25	510693	6 03-18	0.29
510294	6 10-18	0.21	510374	5 05-18	0.13	510454	5 02-18	0.29	510534	11 00-19	0.27	510614	7 08-19	0.30	510694	4 03-18	0.51
510295	8 02-19	0.17	510375	6 08-19	0.31	510455	4 07-18	0.18	510535	5 03-17	0.23	510615	8 08-19	0.25	510695	7 99-19	0.24
510296	7 06-19	0.27	510376	5 11-19	0.27	510456	4 06-17	0.52	510536	6 10-18	0.27	510616	6 08-19	0.24	510696	8 05-19	0.22
510297	9 05-18	0.31	510377	6 11-20	0.22	510457	6 05-18	0.27	510537	6 06-18	0.32	510617	6 05-19	0.37	510697	8 00-19	0.23
510298	10 94-19	0.28	510378	5 11-20	0.19	510458	8 03-19	0.16	510538	8 08-19	0.22	510618	4 12-18	0.16	510698	8 03-19	0.31
510299	6 02-18	0.29	510379	7 11-20	0.29	510459	5 07-19	0.26	510539	6 02-17	0.22	510619	11 00-20	0.23	510699	4 08-18	0.24
510300	6 06-20	0.29	510380	8 08-19	0.16	510460	9 05-19	0.27	510540	6 09-19	0.32	510620	5 12-18	0.20	510700	5 03-18	0.28
510301	6 09-19	0.24	510381	10 05-20	0.32	510461	6 00-19	0.21	510541	6 12-19	0.25	510621	5 08-19	0.34	510701	9 99-19	0.22
510302	6 11-19	0.16	510382	7 00-19	0.30	510462											

INFORMATION ON NEW ELEMENTS

№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms
510721	7 06-17	0.29	510801	8 01-20	0.13	510881	4 13-17	0.25	510961	7 98-19	0.20	511041	5 99-18	0.25	511121	9 98-19	0.24
510722	7 08-18	0.32	510802	9 08-19	0.24	510882	4 13-17	0.37	510962	6 02-19	0.23	511042	5 10-19	0.13	511122	5 09-19	0.26
510723	6 99-19	0.22	510803	5 11-19	0.30	510883	7 08-19	0.24	510963	8 05-19	0.19	511043	6 10-18	0.18	511123	6 05-18	0.25
510724	6 12-19	0.17	510804	6 12-19	0.24	510884	7 08-19	0.24	510964	6 10-18	0.14	511044	5 06-19	0.21	511124	9 96-19	0.20
510725	6 08-18	0.29	510805	7 08-19	0.23	510885	5 03-19	0.35	510965	7 02-19	0.21	511045	10 00-19	0.24	511125	9 98-19	0.23
510726	5 12-19	0.23	510806	4 01-18	0.27	510886	7 07-19	0.22	510966	5 01-19	0.37	511046	5 02-18	0.29	511126	5 11-19	0.18
510727	4 07-17	0.26	510807	6 06-19	0.17	510887	8 05-18	0.32	510967	6 00-19	0.44	511047	6 06-19	0.24	511127	4 96-17	0.24
510728	8 04-20	0.26	510808	6 00-19	0.60	510888	4 11-18	0.19	510968	5 06-19	0.26	511048	7 04-19	0.26	511128	7 07-18	0.22
510729	7 03-19	0.24	510809	8 03-20	0.21	510889	8 02-19	0.27	510969	5 10-19	0.13	511049	5 06-19	0.26	511129	9 03-20	0.26
510730	7 03-19	0.27	510810	10 01-19	0.22	510890	4 08-18	0.16	510970	5 01-18	0.24	511050	5 11-19	0.27	511130	9 08-20	0.19
510731	6 12-19	0.17	510811	7 01-19	0.25	510891	5 02-18	0.29	510971	6 02-18	0.22	511051	8 06-19	0.24	511131	5 07-18	0.21
510732	6 95-20	0.20	510812	8 09-20	0.22	510892	7 11-19	0.23	510972	6 05-19	0.22	511052	6 09-19	0.22	511132	7 04-19	0.27
510733	6 11-19	0.22	510813	8 03-19	0.27	510893	6 05-19	0.24	510973	9 93-19	0.18	511053	5 08-18	0.36	511133	13 03-20	0.27
510734	5 03-20	0.22	510814	9 06-19	0.22	510894	7 06-19	0.14	510974	9 02-19	0.28	511054	6 06-18	0.21	511134	4 05-17	0.22
510735	6 07-19	0.28	510815	9 02-19	0.23	510895	8 04-19	0.18	510975	4 03-18	0.39	511055	7 06-19	0.24	511135	5 07-19	0.13
510736	5 02-17	0.14	510816	9 08-20	0.15	510896	8 06-17	0.21	510976	4 06-18	0.22	511056	15 96-20	0.22	511136	5 10-19	0.26
510737	11 05-19	0.25	510817	6 08-18	0.31	510897	5 10-19	0.27	510977	6 01-19	0.22	511057	8 00-19	0.33	511137	3 13-17	0.35
510738	9 01-19	0.31	510818	8 00-19	0.26	510898	6 10-19	0.19	510978	8 05-19	0.21	511058	6 06-19	0.33	511138	4 06-18	0.29
510739	4 07-17	0.23	510819	7 09-19	0.19	510899	5 11-18	0.16	510979	12 02-19	0.23	511059	7 08-18	0.22	511139	6 09-19	0.27
510740	9 03-19	0.23	510820	5 09-19	0.21	510900	10 03-19	0.19	510980	6 05-19	0.18	511060	5 04-18	0.24	511140	4 06-18	0.36
510741	6 01-18	0.28	510821	6 01-17	0.22	510901	5 08-19	0.19	510981	5 06-18	0.26	511061	4 06-17	0.43	511141	5 09-19	0.24
510742	7 03-19	0.32	510822	9 08-20	0.27	510902	4 02-18	0.30	510982	6 07-19	0.27	511062	6 06-19	0.24	511142	7 00-19	0.27
510743	5 04-18	0.22	510823	8 01-18	0.23	510903	7 06-19	0.25	510983	6 02-19	0.26	511063	8 03-19	0.35	511143	8 04-19	0.26
510744	7 07-20	0.21	510824	6 02-19	0.29	510904	11 03-19	0.21	510984	5 05-19	0.20	511064	3 97-18	0.38	511144	8 03-19	0.26
510745	5 09-19	0.32	510825	7 08-19	0.15	510905	9 03-19	0.20	510985	9 99-18	0.27	511065	6 02-19	0.23	511145	6 05-19	0.29
510746	9 05-20	0.30	510826	7 08-19	0.18	510906	6 00-19	0.16	510986	7 04-19	0.19	511066	6 02-18	0.27	511146	6 08-19	0.21
510747	5 07-19	0.19	510827	8 08-19	0.20	510907	8 04-19	0.21	510987	7 07-19	0.28	511067	7 06-19	0.48	511147	6 06-19	0.26
510748	6 05-19	0.29	510828	8 06-19	0.20	510908	7 02-19	0.31	510988	5 13-19	0.16	511068	5 07-17	0.19	511148	6 06-19	0.25
510749	7 11-20	0.21	510829	8 02-19	0.20	510909	6 07-19	0.27	510989	8 10-19	0.29	511069	5 06-19	0.24	511149	7 00-19	0.22
510750	5 12-19	0.17	510830	5 08-19	0.26	510910	5 12-19	0.16	510990	6 07-19	0.23	511070	4 11-17	0.39	511150	7 02-19	0.23
510751	7 03-18	0.26	510831	5 00-18	0.22	510911	11 97-19	0.28	510991	8 05-18	0.24	511071	4 09-17	0.24	511151	4 06-18	0.30
510752	5 04-19	0.26	510832	8 06-19	0.25	510912	6 06-19	0.18	510992	6 05-19	0.44	511072	6 01-18	0.25	511152	6 08-19	0.22
510753	7 05-19	0.17	510833	6 02-19	0.30	510913	5 08-19	0.22	510993	8 07-19	0.24	511073	8 98-19	0.37	511153	4 06-18	0.21
510754	6 03-18	0.26	510834	5 13-19	0.20	510914	4 08-18	0.34	510994	5 02-18	0.30	511074	6 06-18	0.33	511154	5 10-19	0.42
510755	5 12-19	0.20	510835	7 05-19	0.22	510915	6 07-19	0.33	510995	4 10-18	0.29	511075	7 01-17	0.35	511155	9 05-19	0.22
510756	7 08-20	0.24	510836	7 01-19	0.46	510916	7 08-19	0.22	510996	7 09-19	0.21	511076	9 91-19	0.28	511156	4 01-18	0.19
510757	7 08-19	0.22	510837	5 13-19	0.18	510917	6 10-19	0.21	510997	8 07-19	0.24	511077	7 03-18	0.31	511157	5 96-17	0.27
510758	8 06-19	0.46	510838	7 02-19	0.16	510918	5 13-19	0.18	510998	6 05-18	0.28	511078	7 03-18	0.20	511158	4 03-18	0.24
510759	8 01-19	0.34	510839	5 08-19	0.24	510919	8 06-19	0.23	510999	6 05-19	0.26	511079	6 97-18	0.28	511159	9 97-19	0.23
510760	9 03-19	0.35	510840	7 08-19	0.21	510920	9 02-19	0.24	511000	5 05-19	0.29	511080	5 06-19	0.20	511160	7 00-19	0.25
510761	6 04-18	0.32	510841	6 03-19	0.23	510921	8 03-18	0.31	511001	7 10-19	0.17	511081	10 03-19	0.30	511161	5 05-18	0.21
510762	5 94-19	0.20	510842	8 92-19	0.18	510922	9 97-19	0.29	511002	5 13-20	0.23	511082	6 03-18	0.25	511162	8 04-19	0.33
510763	5 10-19	0.30	510843	5 05-18	0.19	510923	9 07-19	0.23	511003	6 10-19	0.23	511083	6 03-19	0.27	511163	6 06-19	0.19
510764	5 06-17	0.28	510844	7 06-19	0.27	510924	6 05-19	0.20	511004	5 10-19	0.17	511084	4 07-18	0.22	511164	7 06-18	0.38
510765	7 07-19	0.22	510845	7 95-19	0.29	510925	7 03-19	0.17	511005	6 03-17	0.21	511085	8 06-19	0.26	511165	8 02-19	0.22
510766	6 10-19	0.25	510846	10 99-19	0.20	510926	6 05-19	0.25	511006	7 96-17	0.28	511086	8 02-19	0.44	511166	6 97-19	0.19
510767	7 95-19	0.26	510847	5 06-19	0.19	510927	6 04-19	0.21	511007	8 03-19	0.25	511087	7 06-19	0.24	511167	6 11-19	0.16
510768	7 04-19	0.23	510848	7 02-19	0.22	510928	7 02-19	0.19	511008	4 10-18	0.27	511088	5 11-19	0.25	511168	8 04-19	0.29
510769	7 09-19	0.30	510849	5 11-18	0.19	510929	8 05-20	0.20	511009	8 03-19	0.18	511089	6 04-18	0.31	511169	6 08-19	0.23
510770	7 13-20	0.18	510850	4 00-18	0.19	510930	8 04-19	0.30	511010	6 04-17	0.15	511090	7 01-17	0.25	511170	4 06-18	0.21
510771	8 06-19	0.26	510851	9 04-19	0.24	510931	8 05-19	0.24	511011	5 09-19	0.25	511091	7 02-19	0.27	511171	7 10-19	0.24
510772	10 08-20	0.20	510852	7 98-19	0.30	510932	5 05-18	0.27	511012	8 96-19	0.31	511092	4 06-18	0.24	511172	5 06-18	0.36
510773	8 03-19	0.22	510853	7 02-19	0.29	510933	7 96-19	0.25	511013	7 07-19	0.18	511093	4 02-18	0.34	511173	4 01-17	0.26
510774	4 13-18	0.24	510854	7 06-19	0.23	510934	7 06-19	0.30	511014	4 06-18	0.27	511094	7 93-19	0.22	511174	6 01-18	0.24
510775	6 08-19	0.26	510855	7 02-19	0.33	510935	5 08-19	0.32	511015	6 06-17	0.37	511095	8 94-19	0.26	511175	7 99-19	0.34
510776	7 03-19	0.35	510856	7 10-19	0.14	510936	6 03-19	0.16	511016	5 03-18	0.21	511096	7 04-19	0.20	511176	7 93-19	0.29
510777	11 01-18	0.27	510857	6 95-18	0.33	510937	7 04-19	0.22	511017	4 06-17	0.27	511097	8 06-19	0.24	511177	6 10-19	0.21
510778	7 08-19	0.28	510858	6 07-19	0.25	510938	4 08-18	0.28	511018	4 03-18	0.18	511098	5 00-17	0.31	511178	6 04-20	0.25
510779	5 13-19	0.12	510859	5 08-19	0.31	510939	8 02-19	0.15	511019	5 06-17	0.20	511099	8 12-20	0.26	511179	9 01-18	0.14
510780	5 04-18	0.41	510860	7 02-19	0.26	510940	6 96-19	0.31	511020	5 03-19	0.21	511100	5 09-19	0.50	511180	5 13-19	0.18
510781	6 02-19	0.28	510861	7 05-19	0.18	510941	10 97-19	0.26	511021	5 08-19	0.28	511101	5 07-18	0.36	511181	5 06-18	0.26
510782	5 08-19	0.31	510862	6 03-19	0.17	510942	6 05-18	0.20</									

INFORMATION ON NEW ELEMENTS

№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms
511201	7 02-19	0.17	511281	7 05-19	0.24	511361	9 07-19	0.18	511441	8 04-19	0.28	511521	4 02-18	0.24	511601	6 05-19	0.20
511202	4 05-18	0.17	511282	7 06-18	0.31	511362	5 05-19	0.25	511442	6 09-18	0.25	511522	5 09-19	0.22	511602	7 03-19	0.24
511203	7 09-19	0.25	511283	8 03-20	0.31	511363	8 02-19	0.14	511443	4 09-18	0.18	511523	5 14-20	0.39	511603	7 08-19	0.35
511204	5 10-19	0.21	511284	6 04-18	0.29	511364	7 02-19	0.13	511444	6 04-19	0.18	511524	4 13-18	0.23	511604	11 95-19	0.27
511205	7 00-19	0.23	511285	7 10-20	0.16	511365	5 09-18	0.26	511445	5 09-18	0.30	511525	8 08-20	0.15	511605	6 04-19	0.23
511206	5 06-18	0.31	511286	5 07-19	0.25	511366	7 08-19	0.22	511446	7 03-19	0.18	511526	5 06-19	0.20	511606	7 03-20	0.18
511207	8 08-19	0.22	511287	8 00-19	0.19	511367	4 14-18	0.24	511447	7 08-19	0.29	511527	6 04-19	0.31	511607	11 04-19	0.20
511208	11 02-19	0.24	511288	8 05-19	0.15	511368	7 99-18	0.32	511448	8 04-19	0.27	511528	7 06-19	0.26	511608	8 08-20	0.27
511209	5 14-19	0.16	511289	7 06-18	0.28	511369	6 08-18	0.17	511449	5 09-18	0.25	511529	4 11-18	0.21	511609	6 10-19	0.21
511210	6 10-19	0.27	511290	4 12-18	0.25	511370	7 03-17	0.31	511450	7 04-18	0.20	511530	8 06-20	0.24	511610	8 95-19	0.22
511211	8 00-18	0.29	511291	8 02-18	0.32	511371	7 06-19	0.22	511451	8 02-19	0.16	511531	9 08-20	0.20	511611	7 00-18	0.23
511212	4 93-18	0.23	511292	6 05-19	0.25	511372	7 08-19	0.32	511452	8 02-19	0.19	511532	5 09-19	0.21	511612	10 06-19	0.22
511213	6 06-19	0.31	511293	6 07-19	0.16	511373	5 10-18	0.39	511453	6 01-19	0.20	511533	7 04-20	0.14	511613	8 05-19	0.21
511214	7 95-19	0.23	511294	6 10-18	0.51	511374	5 11-19	0.30	511454	11 04-19	0.26	511534	7 09-20	0.18	511614	9 98-16	0.32
511215	6 01-18	0.29	511295	5 12-19	0.27	511375	8 06-19	0.22	511455	8 05-19	0.22	511535	5 08-19	0.23	511615	8 06-20	0.23
511216	7 03-19	0.19	511296	7 01-18	0.23	511376	7 05-19	0.27	511456	9 05-18	0.27	511536	5 98-18	0.40	511616	8 07-19	0.24
511217	5 06-18	0.19	511297	8 09-19	0.23	511377	10 02-19	0.31	511457	6 11-19	0.21	511537	6 11-19	0.18	511617	6 04-19	0.18
511218	8 04-19	0.24	511298	9 00-19	0.27	511378	8 06-18	0.32	511458	8 05-19	0.23	511538	5 09-19	0.22	511618	7 03-20	0.18
511219	9 02-19	0.30	511299	9 96-19	0.28	511379	8 93-18	0.28	511459	10 02-19	0.24	511539	5 09-19	0.11	511619	8 05-19	0.24
511220	7 03-19	0.17	511300	5 10-18	0.20	511380	8 08-20	0.17	511460	8 03-19	0.25	511540	4 08-18	0.26	511620	11 00-19	0.22
511221	6 06-18	0.26	511301	9 06-19	0.25	511381	5 09-19	0.22	511461	6 03-19	0.14	511541	5 08-19	0.22	511621	8 08-20	0.22
511222	6 08-19	0.25	511302	6 01-18	0.34	511382	8 09-19	0.27	511462	11 95-19	0.27	511542	5 11-19	0.23	511622	7 06-19	0.21
511223	8 04-19	0.31	511303	7 07-19	0.30	511383	7 01-19	0.36	511463	6 13-19	0.18	511543	6 06-18	0.28	511623	8 07-20	0.17
511224	7 06-19	0.29	511304	9 05-19	0.18	511384	6 06-19	0.21	511464	8 09-19	0.20	511544	5 11-19	0.34	511624	6 10-19	0.18
511225	8 08-17	0.28	511305	8 07-19	0.16	511385	7 08-19	0.13	511465	10 02-19	0.20	511545	7 03-19	0.28	511625	9 08-20	0.21
511226	5 06-19	0.35	511306	7 07-19	0.21	511386	6 00-18	0.13	511466	10 03-19	0.25	511546	5 11-19	0.25	511626	6 04-18	0.28
511227	7 03-19	0.22	511307	9 05-19	0.17	511387	6 08-19	0.33	511467	8 04-19	0.17	511547	6 06-19	0.28	511627	5 11-19	0.22
511228	4 10-18	0.32	511308	8 02-19	0.26	511388	6 11-19	0.28	511468	5 03-18	0.21	511548	8 01-19	0.24	511628	6 01-19	0.18
511229	6 08-18	0.32	511309	6 03-18	0.30	511389	8 02-19	0.22	511469	8 03-19	0.16	511549	4 03-18	0.21	511629	7 06-19	0.26
511230	6 01-19	0.26	511310	5 07-18	0.27	511390	7 97-18	0.29	511470	10 02-19	0.24	511550	6 03-18	0.38	511630	9 03-20	0.21
511231	5 02-18	0.32	511311	9 02-19	0.26	511391	5 07-18	0.25	511471	7 07-18	0.27	511551	8 00-19	0.08	511631	5 11-19	0.20
511232	8 07-19	0.45	511312	9 05-19	0.19	511392	9 98-19	0.27	511472	8 04-19	0.30	511552	6 08-17	0.05	511632	6 08-20	0.24
511233	10 10-19	0.22	511313	9 04-19	0.25	511393	7 02-19	0.15	511473	7 10-19	0.16	511553	4 13-17	0.05	511633	6 96-17	0.19
511234	5 08-19	0.22	511314	4 00-18	0.28	511394	5 03-19	0.22	511474	7 03-19	0.15	511554	5 13-17	0.06	511634	5 05-18	0.16
511235	5 03-19	0.22	511315	9 03-19	0.28	511395	9 01-19	0.32	511475	6 03-19	0.23	511555	4 13-17	0.07	511635	11 96-20	0.25
511236	6 02-18	0.20	511316	9 01-19	0.27	511396	7 05-20	0.24	511476	8 95-19	0.21	511556	6 08-20	0.31	511636	6 10-19	0.26
511237	8 95-19	0.23	511317	7 03-19	0.28	511397	8 05-19	0.16	511477	7 97-18	0.28	511557	5 09-19	0.25	511637	9 04-19	0.27
511238	4 09-18	0.30	511318	6 12-19	0.20	511398	10 06-19	0.32	511478	6 05-19	0.28	511558	5 08-18	0.39	511638	7 05-19	0.24
511239	6 08-19	0.26	511319	7 02-19	0.17	511399	7 06-18	0.16	511479	7 05-19	0.27	511559	8 06-19	0.24	511639	7 02-17	0.22
511240	9 03-19	0.18	511320	8 96-19	0.31	511400	12 95-19	0.26	511480	7 03-19	0.18	511560	7 01-20	0.27	511640	7 04-19	0.19
511241	5 10-19	0.47	511321	7 03-18	0.19	511401	8 03-20	0.36	511481	8 07-19	0.15	511561	5 09-19	0.21	511641	8 08-19	0.28
511242	7 08-18	0.27	511322	8 05-19	0.22	511402	6 05-18	0.19	511482	6 13-19	0.18	511562	4 03-18	0.27	511642	12 00-19	0.13
511243	5 10-20	0.28	511323	10 02-19	0.22	511403	7 05-18	0.12	511483	7 06-18	0.16	511563	6 05-18	0.42	511643	7 04-19	0.16
511244	6 06-18	0.25	511324	7 96-19	0.31	511404	6 06-19	0.24	511484	9 03-19	0.18	511564	8 03-20	0.15	511644	6 07-17	0.21
511245	5 08-19	0.25	511325	9 05-19	0.27	511405	9 95-19	0.21	511485	9 02-19	0.18	511565	7 05-17	0.25	511645	7 08-19	0.23
511246	5 08-19	0.26	511326	6 06-18	0.25	511406	6 09-19	0.23	511486	7 03-19	0.19	511566	4 03-18	0.29	511646	9 05-19	0.19
511247	7 04-18	0.33	511327	9 04-18	0.29	511407	5 05-19	0.21	511487	8 97-19	0.25	511567	5 05-19	0.15	511647	8 04-19	0.17
511248	4 12-18	0.24	511328	8 05-20	0.24	511408	8 01-19	0.16	511488	8 06-19	0.19	511568	9 03-20	0.20	511648	7 05-19	0.17
511249	6 06-18	0.45	511329	8 03-19	0.27	511409	9 03-19	0.25	511489	7 06-19	0.26	511569	9 03-19	0.19	511649	7 10-19	0.24
511250	5 96-18	0.27	511330	7 06-19	0.27	511410	7 95-19	0.19	511490	6 02-19	0.13	511570	15 00-20	0.30	511650	8 08-19	0.21
511251	5 06-18	0.23	511331	6 03-18	0.24	511411	7 06-19	0.19	511491	6 12-19	0.21	511571	6 04-19	0.36	511651	8 05-19	0.27
511252	10 00-20	0.29	511332	9 09-20	0.26	511412	7 00-19	0.23	511492	6 06-19	0.24	511572	7 09-20	0.17	511652	6 04-18	0.25
511253	4 08-18	0.25	511333	7 04-19	0.24	511413	7 98-18	0.25	511493	7 07-19	0.22	511573	11 99-19	0.24	511653	4 13-18	0.22
511254	5 00-18	0.25	511334	5 10-18	0.23	511414	6 09-19	0.22	511494	7 03-18	0.22	511574	7 07-19	0.15	511654	6 05-17	0.20
511255	10 93-19	0.32	511335	6 14-20	0.27	511415	5 09-19	0.16	511495	6 02-18	0.25	511575	8 06-20	0.20	511655	8 03-20	0.19
511256	5 14-19	0.23	511336	6 08-18	0.27	511416	8 02-19	0.19	511496	8 07-18	0.11	511576	8 03-20	0.24	511656	11 01-20	0.25
511257	12 96-19	0.33	511337	5 10-18	0.29	511417	7 09-19	0.16	511497	6 06-19	0.21	511577	5 01-19	0.35	511657	7 96-19	0.23
511258	8 06-19	0.23	511338	5 07-19	0.27	511418	7 05-19	0.25	511498	5 02-19	0.18	511578	6 05-20	0.21	511658	9 04-19	0.23
511259	8 00-19	0.22	511339	6 93-18	0.31	511419	8 03-19	0.26	511499	8 05-19	0.18	511579	5 03-19	0.16	511659	8 08-19	0.26
511260	6 07-18	0.15	511340	8 93-18	0.30	511420	6 03-19	0.28	511500	7 07-19	0.16	511580	7 03-20	0.19	511660	6 99-18	0.30
511261	7 08-19	0.19	511341	8 03-19	0.23	511421	6 01-18	0.25	511501	7 07-19	0.11	511581	7 05-19	0.23	511661	7 05-19	0.20
511262	7 03-19	0.25	511342	7 01-19	0.33	511422	6 06-19										

INFORMATION ON NEW ELEMENTS

№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms
511681	8 05-19	0.24	511761	10 95-18	0.30	511841	6 06-19	0.13	511921	8 05-19	0.25	512001	9 00-19	0.25	512081	10 05-19	0.21
511682	8 03-20	0.21	511762	8 99-19	0.24	511842	7 07-19	0.16	511922	5 04-19	0.20	512002	5 14-19	0.14	512082	8 08-19	0.28
511683	7 07-19	0.25	511763	6 00-18	0.23	511843	6 05-19	0.19	511923	7 09-20	0.26	512003	8 06-20	0.17	512083	6 10-19	0.28
511684	7 05-20	0.30	511764	6 02-19	0.25	511844	6 97-17	0.42	511924	9 00-19	0.22	512004	5 06-19	0.21	512084	6 04-19	0.23
511685	6 02-19	0.20	511765	6 06-18	0.23	511845	5 02-19	0.22	511925	9 03-20	0.17	512005	9 06-19	0.25	512085	8 05-19	0.24
511686	7 08-19	0.21	511766	8 03-19	0.21	511846	9 04-19	0.27	511926	6 08-18	0.17	512006	8 06-19	0.20	512086	7 03-19	0.29
511687	6 06-19	0.26	511767	6 06-18	0.21	511847	9 02-19	0.20	511927	8 08-19	0.22	512007	10 00-20	0.15	512087	8 07-19	0.23
511688	9 08-20	0.21	511768	6 01-18	0.26	511848	8 05-19	0.18	511928	9 07-19	0.20	512008	5 04-19	0.18	512088	8 05-19	0.26
511689	6 10-19	0.20	511769	6 08-19	0.19	511849	7 96-18	0.21	511929	6 98-17	0.21	512009	6 10-19	0.32	512089	5 10-18	0.30
511690	6 96-19	0.30	511770	5 03-20	0.19	511850	6 10-19	0.17	511930	8 07-19	0.24	512010	6 10-19	0.25	512090	8 07-19	0.21
511691	7 02-19	0.13	511771	6 08-19	0.23	511851	9 02-19	0.16	511931	9 08-20	0.22	512011	8 04-19	0.21	512091	7 05-19	0.19
511692	7 05-17	0.23	511772	6 00-19	0.29	511852	9 04-20	0.15	511932	7 08-19	0.21	512012	6 01-18	0.21	512092	10 00-19	0.17
511693	9 06-19	0.31	511773	11 02-20	0.31	511853	7 00-19	0.16	511933	8 92-19	0.17	512013	10 03-19	0.25	512093	12 03-19	0.22
511694	10 06-19	0.23	511774	8 05-18	0.23	511854	8 08-20	0.23	511934	5 09-18	0.18	512014	8 07-19	0.14	512094	7 03-19	0.22
511695	9 04-19	0.30	511775	9 06-19	0.20	511855	9 00-20	0.19	511935	6 11-19	0.15	512015	11 94-19	0.19	512095	9 04-19	0.17
511696	8 99-18	0.27	511776	6 03-19	0.21	511856	8 04-20	0.24	511936	10 96-19	0.29	512016	7 07-19	0.20	512096	7 04-19	0.29
511697	7 05-19	0.26	511777	3 07-18	0.24	511857	5 05-18	0.23	511937	8 06-20	0.27	512017	5 05-18	0.14	512097	9 03-19	0.25
511698	5 92-19	0.29	511778	7 04-16	0.20	511858	8 02-19	0.10	511938	10 00-19	0.29	512018	9 06-19	0.19	512098	8 03-19	0.31
511699	5 01-19	0.28	511779	8 04-19	0.26	511859	10 05-19	0.22	511939	8 04-18	0.32	512019	8 05-19	0.17	512099	9 04-19	0.25
511700	7 07-19	0.20	511780	7 08-20	0.16	511860	8 05-18	0.22	511940	11 02-19	0.19	512020	6 10-20	0.22	512100	7 97-19	0.26
511701	7 99-18	0.23	511781	6 01-19	0.13	511861	8 95-19	0.22	511941	7 04-19	0.25	512021	6 95-19	0.17	512101	8 05-19	0.27
511702	7 04-20	0.17	511782	8 02-19	0.27	511862	8 05-19	0.34	511942	7 04-19	0.18	512022	9 06-19	0.30	512102	6 07-19	0.18
511703	10 04-20	0.19	511783	8 02-19	0.30	511863	8 02-19	0.23	511943	11 01-19	0.24	512023	11 01-19	0.22	512103	7 06-18	0.21
511704	6 08-20	0.21	511784	12 99-20	0.22	511864	9 01-19	0.19	511944	6 09-19	0.26	512024	6 04-19	0.19	512104	8 06-19	0.17
511705	5 12-20	0.20	511785	7 01-19	0.21	511865	5 08-19	0.18	511945	9 05-18	0.29	512025	7 00-19	0.21	512105	8 04-19	0.19
511706	6 05-19	0.16	511786	8 99-20	0.22	511866	5 14-19	0.24	511946	10 01-19	0.33	512026	6 11-19	0.14	512106	10 02-19	0.19
511707	7 03-18	0.24	511787	8 05-19	0.34	511867	6 06-19	0.23	511947	8 04-19	0.15	512027	8 03-19	0.24	512107	9 00-19	0.26
511708	7 04-19	0.21	511788	8 06-19	0.35	511868	6 06-19	0.21	511948	7 05-19	0.21	512028	7 04-19	0.16	512108	8 02-19	0.30
511709	7 00-19	0.25	511789	8 06-19	0.32	511869	9 04-19	0.22	511949	12 96-19	0.30	512029	5 09-18	0.16	512109	11 04-19	0.22
511710	4 05-17	0.24	511790	8 07-17	0.24	511870	5 11-19	0.19	511950	5 06-19	0.19	512030	7 08-19	0.12	512110	6 10-19	0.13
511711	8 05-18	0.25	511791	10 04-20	0.20	511871	7 05-19	0.24	511951	8 08-19	0.24	512031	8 03-19	0.14	512111	5 09-18	0.16
511712	7 05-18	0.21	511792	7 02-19	0.17	511872	8 01-17	0.23	511952	9 96-19	0.19	512032	8 99-18	0.18	512112	9 06-19	0.30
511713	11 95-19	0.21	511793	6 10-19	0.20	511873	8 04-19	0.22	511953	8 04-19	0.18	512033	9 98-19	0.22	512113	8 02-19	0.28
511714	7 04-19	0.18	511794	7 03-20	0.26	511874	9 00-19	0.22	511954	5 11-17	0.23	512034	7 11-19	0.24	512114	8 08-19	0.26
511715	7 03-18	0.22	511795	4 04-18	0.16	511875	8 01-17	0.22	511955	5 12-19	0.19	512035	8 07-19	0.27	512115	5 10-19	0.22
511716	11 00-19	0.27	511796	7 94-19	0.29	511876	6 10-19	0.16	511956	8 05-19	0.29	512036	7 10-19	0.17	512116	9 93-19	0.27
511717	6 08-19	0.25	511797	7 01-20	0.24	511877	7 98-19	0.23	511957	8 04-19	0.16	512037	10 06-19	0.25	512117	8 10-19	0.12
511718	6 08-20	0.19	511798	5 10-19	0.22	511878	6 07-19	0.26	511958	5 11-19	0.21	512038	10 98-19	0.23	512118	13 94-19	0.31
511719	11 97-20	0.21	511799	5 12-19	0.31	511879	9 01-18	0.27	511959	8 06-19	0.26	512039	9 04-19	0.18	512119	8 02-19	0.16
511720	6 07-19	0.28	511800	8 00-18	0.25	511880	8 00-19	0.17	511960	5 07-20	0.16	512040	7 06-19	0.24	512120	10 05-19	0.24
511721	6 07-18	0.21	511801	8 05-19	0.28	511881	9 06-19	0.17	511961	7 04-19	0.20	512041	8 04-17	0.38	512121	7 08-19	0.20
511722	7 03-18	0.21	511802	5 08-19	0.22	511882	6 08-18	0.23	511962	7 06-19	0.31	512042	8 96-19	0.18	512122	6 09-19	0.19
511723	9 99-19	0.26	511803	8 05-19	0.32	511883	7 06-18	0.21	511963	6 06-19	0.15	512043	11 00-19	0.24	512123	8 06-19	0.23
511724	11 02-20	0.21	511804	7 92-19	0.24	511884	5 10-18	0.23	511964	7 05-20	0.17	512044	11 01-19	0.26	512124	10 00-19	0.23
511725	8 02-19	0.22	511805	10 00-19	0.21	511885	8 08-19	0.32	511965	6 01-19	0.23	512045	6 06-19	0.21	512125	6 04-19	0.23
511726	8 02-19	0.25	511806	7 05-19	0.20	511886	7 07-20	0.14	511966	8 10-19	0.24	512046	5 04-17	0.21	512126	10 03-18	0.23
511727	6 11-19	0.21	511807	10 96-19	0.30	511887	6 10-20	0.17	511967	10 03-19	0.21	512047	7 04-19	0.18	512127	6 08-19	0.18
511728	6 04-20	0.17	511808	2 15-18	0.25	511888	12 00-19	0.29	511968	9 03-19	0.23	512048	10 03-19	0.19	512128	8 05-19	0.15
511729	8 03-19	0.20	511809	11 04-19	0.18	511889	6 08-19	0.21	511969	9 06-20	0.25	512049	5 11-19	0.17	512129	9 04-19	0.30
511730	10 05-19	0.23	511810	6 05-19	0.23	511890	8 01-19	0.16	511970	10 99-20	0.20	512050	7 04-19	0.17	512130	9 01-18	0.23
511731	9 00-19	0.24	511811	8 06-19	0.20	511891	9 04-19	0.15	511971	6 08-19	0.15	512051	9 07-19	0.15	512131	8 03-19	0.19
511732	7 03-19	0.22	511812	10 93-19	0.24	511892	9 04-19	0.25	511972	7 04-19	0.07	512052	10 05-19	0.23	512132	9 04-19	0.23
511733	11 00-19	0.18	511813	6 04-19	0.24	511893	8 04-19	0.29	511973	11 05-19	0.19	512053	8 05-20	0.18	512133	5 10-18	0.19
511734	8 05-18	0.23	511814	7 04-19	0.21	511894	9 03-19	0.25	511974	6 06-19	0.19	512054	7 06-19	0.17	512134	8 08-19	0.24
511735	6 00-20	0.24	511815	6 06-19	0.26	511895	7 03-19	0.26	511975	8 06-20	0.26	512055	6 13-19	0.29	512135	7 06-19	0.29
511736	9 04-19	0.24	511816	6 08-18	0.24	511896	9 05-19	0.26	511976	11 96-19	0.21	512056	8 07-19	0.19	512136	6 05-19	0.25
511737	7 02-19	0.26	511817	6 99-18	0.18	511897	11 01-20	0.23	511977	6 05-18	0.24	512057	8 04-20	0.19	512137	7 02-19	0.26
511738	5 10-18	0.17	511818	7 03-18	0.26	511898	11 03-19	0.30	511978	7 06-19	0.21	512058	7 11-19	0.17	512138	10 05-19	0.17
511739	11 98-19	0.25	511819	7 06-19	0.20	511899	6 00-19	0.33	511979	5 11-19	0.21	512059	8 07-19	0.17	512139	10 97-19	0.12
511740	9 01-20	0.24	511820	5 09-18	0.24	511900	6 04-20	0.26	511980	8 99-19	0.20	512060	6 00-19	0.16	512140	10 00-19	0.16
511741	9 02-19	0.25	511821	7 07-19	0.21	511901	8 07-19	0.22	511981	7 03-19	0.23	512061	9 08-18	0.24	512141	5 09-19	0.19
511742	6 06-18	0.26	511822	7 08-19													

INFORMATION ON NEW ELEMENTS

№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms
512161	8 04-19	0.29	512241	7 10-19	0.16	512321	4 11-18	0.24	512401	6 02-20	0.15	512481	7 04-19	0.20	512561	8 09-20	0.23
512162	8 04-20	0.17	512242	4 01-20	0.33	512322	9 94-19	0.26	512402	7 03-19	0.23	512482	4 08-18	0.20	512562	7 08-19	0.25
512163	7 11-19	0.21	512243	5 08-19	0.20	512323	5 05-18	0.18	512403	6 06-19	0.18	512483	6 12-19	0.32	512563	7 05-19	0.19
512164	11 98-19	0.25	512244	5 15-20	0.29	512324	9 08-20	0.27	512404	5 03-17	0.23	512484	5 07-19	0.23	512564	8 97-19	0.27
512165	9 96-19	0.22	512245	6 13-20	0.26	512325	5 99-17	0.29	512405	8 94-20	0.34	512485	9 95-19	0.21	512565	7 05-19	0.23
512166	10 93-19	0.36	512246	6 10-18	0.23	512326	6 08-19	0.22	512406	8 06-19	0.25	512486	10 05-20	0.23	512566	7 00-20	0.32
512167	8 10-19	0.31	512247	7 99-17	0.15	512327	6 11-19	0.25	512407	8 04-18	0.25	512487	5 05-20	0.26	512567	9 98-19	0.25
512168	8 07-19	0.20	512248	7 06-19	0.20	512328	11 04-20	0.22	512408	10 06-20	0.19	512488	9 93-19	0.20	512568	10 06-19	0.28
512169	9 05-19	0.22	512249	6 02-17	0.34	512329	8 04-20	0.20	512409	10 07-20	0.21	512489	9 00-19	0.27	512569	11 96-20	0.26
512170	8 07-19	0.25	512250	8 09-19	0.18	512330	7 02-20	0.17	512410	9 06-19	0.21	512490	8 03-19	0.21	512570	9 00-19	0.29
512171	12 99-19	0.26	512251	4 04-18	0.16	512331	9 07-19	0.17	512411	7 07-19	0.28	512491	12 94-20	0.20	512571	7 03-19	0.23
512172	9 00-18	0.34	512252	8 08-19	0.28	512332	8 06-20	0.18	512412	5 07-19	0.29	512492	8 05-19	0.22	512572	7 98-18	0.31
512173	8 99-19	0.35	512253	8 95-19	0.15	512333	7 07-20	0.22	512413	10 97-19	0.26	512493	6 06-19	0.20	512573	11 04-19	0.27
512174	8 00-20	0.19	512254	4 08-18	0.19	512334	8 05-20	0.15	512414	4 10-18	0.28	512494	7 96-19	0.21	512574	7 08-19	0.16
512175	10 00-19	0.24	512255	4 93-18	0.26	512335	9 00-20	0.14	512415	5 07-19	0.22	512495	9 00-19	0.30	512575	7 08-19	0.22
512176	11 99-19	0.36	512256	5 03-18	0.14	512336	5 06-17	0.31	512416	5 05-19	0.33	512496	5 06-17	0.24	512576	6 04-18	0.43
512177	9 98-19	0.19	512257	12 02-20	0.18	512337	5 06-20	0.14	512417	5 12-19	0.14	512497	8 05-19	0.24	512577	9 05-20	0.24
512178	8 04-19	0.31	512258	8 05-19	0.26	512338	4 08-18	0.33	512418	6 00-19	0.33	512498	10 03-19	0.25	512578	9 05-19	0.21
512179	10 04-19	0.25	512259	7 06-19	0.25	512339	6 05-20	0.16	512419	7 94-18	0.28	512499	9 02-19	0.20	512579	6 07-19	0.30
512180	9 06-19	0.27	512260	7 06-20	0.17	512340	11 98-20	0.20	512420	8 05-19	0.22	512500	6 02-18	0.31	512580	8 04-19	0.24
512181	9 06-19	0.21	512261	8 05-19	0.20	512341	6 06-20	0.15	512421	7 05-19	0.20	512501	8 06-19	0.21	512581	8 98-19	0.20
512182	9 04-18	0.25	512262	5 03-17	0.21	512342	7 07-19	0.39	512422	10 05-19	0.29	512502	6 10-19	0.26	512582	9 05-19	0.31
512183	7 04-18	0.22	512263	4 01-17	0.21	512343	11 00-19	0.21	512423	8 05-19	0.28	512503	7 06-20	0.31	512583	9 05-19	0.26
512184	9 03-19	0.24	512264	9 06-19	0.28	512344	7 06-20	0.17	512424	7 05-19	0.29	512504	9 07-19	0.45	512584	13 92-19	0.25
512185	10 04-19	0.22	512265	10 02-19	0.23	512345	5 05-19	0.28	512425	7 05-19	0.26	512505	6 05-19	0.30	512585	10 03-19	0.28
512186	9 04-20	0.23	512266	9 05-20	0.20	512346	9 08-19	0.28	512426	8 05-19	0.27	512506	8 02-19	0.30	512586	4 10-18	0.32
512187	6 06-19	0.25	512267	10 03-19	0.20	512347	6 11-19	0.17	512427	5 99-18	0.22	512507	8 05-18	0.23	512587	8 05-19	0.18
512188	8 94-18	0.43	512268	5 07-19	0.29	512348	5 10-19	0.23	512428	9 05-20	0.28	512508	12 00-20	0.23	512588	7 03-19	0.31
512189	10 05-19	0.24	512269	5 08-19	0.19	512349	9 05-20	0.17	512429	6 05-18	0.32	512509	11 02-19	0.29	512589	5 05-18	0.27
512190	9 01-20	0.29	512270	5 01-19	0.19	512350	6 06-20	0.32	512430	7 05-19	0.24	512510	10 01-19	0.21	512590	11 04-20	0.25
512191	7 06-19	0.22	512271	5 09-18	0.29	512351	11 02-19	0.31	512431	9 02-19	0.25	512511	6 05-18	0.28	512591	13 93-20	0.26
512192	9 02-19	0.17	512272	4 06-18	0.26	512352	5 10-19	0.27	512432	9 06-19	0.16	512512	8 03-18	0.26	512592	7 05-19	0.32
512193	10 05-19	0.14	512273	7 09-20	0.30	512353	6 07-20	0.20	512433	7 06-19	0.22	512513	5 07-19	0.23	512593	7 05-19	0.19
512194	7 93-19	0.29	512274	10 98-20	0.18	512354	7 09-20	0.25	512434	8 03-19	0.28	512514	6 03-19	0.15	512594	8 06-19	0.26
512195	8 01-19	0.16	512275	4 99-18	0.20	512355	5 01-18	0.38	512435	11 01-19	0.27	512515	5 00-19	0.36	512595	5 10-18	0.21
512196	9 06-19	0.18	512276	10 00-20	0.23	512356	8 07-19	0.19	512436	7 06-18	0.27	512516	10 00-19	0.23	512596	8 05-19	0.17
512197	8 01-19	0.20	512277	6 03-18	0.19	512357	9 05-20	0.17	512437	6 06-19	0.14	512517	4 10-18	0.31	512597	7 08-20	0.24
512198	6 04-19	0.21	512278	5 08-18	0.35	512358	7 03-17	0.21	512438	4 07-18	0.31	512518	5 07-19	0.22	512598	9 03-19	0.32
512199	9 05-19	0.19	512279	7 10-19	0.23	512359	8 07-19	0.23	512439	9 02-19	0.28	512519	8 05-17	0.36	512599	8 00-19	0.28
512200	8 10-19	0.18	512280	7 06-20	0.21	512360	12 01-19	0.32	512440	8 03-19	0.22	512520	10 00-19	0.35	512600	11 99-20	0.23
512201	7 07-19	0.29	512281	5 04-17	0.24	512361	8 08-19	0.22	512441	4 05-18	0.20	512521	10 05-20	0.21	512601	5 05-20	0.26
512202	13 01-19	0.25	512282	9 98-19	0.20	512362	11 97-19	0.24	512442	9 99-20	0.25	512522	6 09-19	0.25	512602	6 03-19	0.24
512203	11 94-20	0.24	512283	10 91-20	0.21	512363	7 03-19	0.26	512443	10 05-20	0.24	512523	5 08-17	0.25	512603	12 99-19	0.25
512204	9 99-19	0.22	512284	5 07-20	0.27	512364	11 99-19	0.19	512444	8 06-19	0.21	512524	10 03-19	0.28	512604	8 10-20	0.22
512205	8 04-19	0.31	512285	9 02-20	0.27	512365	8 03-17	0.31	512445	6 07-17	0.23	512525	9 05-19	0.30	512605	11 99-20	0.21
512206	8 01-19	0.20	512286	10 04-20	0.20	512366	6 08-19	0.15	512446	9 07-19	0.25	512526	7 08-19	0.29	512606	7 00-18	0.31
512207	8 00-17	0.30	512287	6 07-17	0.18	512367	6 00-19	0.21	512447	7 06-19	0.18	512527	10 01-19	0.33	512607	9 02-19	0.26
512208	7 02-18	0.21	512288	8 08-19	0.25	512368	7 03-19	0.24	512448	7 05-19	0.28	512528	8 04-19	0.22	512608	8 03-19	0.21
512209	9 05-19	0.19	512289	7 03-20	0.24	512369	5 10-18	0.22	512449	7 11-20	0.17	512529	8 05-19	0.32	512609	8 04-19	0.24
512210	8 08-19	0.23	512290	9 01-20	0.20	512370	6 10-19	0.15	512450	9 07-19	0.21	512530	6 05-19	0.29	512610	7 10-19	0.28
512211	9 00-19	0.26	512291	7 02-20	0.23	512371	6 08-19	0.26	512451	8 05-19	0.26	512531	6 09-20	0.22	512611	8 01-19	0.21
512212	7 05-19	0.26	512292	6 09-19	0.17	512372	7 02-19	0.28	512452	10 03-19	0.21	512532	10 05-19	0.25	512612	6 05-18	0.30
512213	11 99-19	0.21	512293	5 05-17	0.25	512373	6 00-19	0.30	512453	7 09-19	0.25	512533	6 05-19	0.31	512613	7 03-19	0.18
512214	9 94-19	0.22	512294	6 03-19	0.21	512374	4 11-18	0.16	512454	8 04-19	0.39	512534	10 05-19	0.33	512614	8 00-19	0.23
512215	8 06-19	0.25	512295	7 11-20	0.17	512375	7 05-19	0.28	512455	7 07-19	0.31	512535	7 00-19	0.29	512615	10 06-19	0.23
512216	12 95-19	0.28	512296	8 03-20	0.16	512376	4 08-18	0.19	512456	9 05-19	0.25	512536	9 05-20	0.13	512616	8 05-19	0.34
512217	8 98-19	0.32	512297	11 04-20	0.27	512377	6 95-19	0.25	512457	5 07-18	0.24	512537	8 06-20	0.29	512617	8 04-19	0.24
512218	7 05-20	0.16	512298	7 03-19	0.18	512378	4 05-18	0.23	512458	9 97-19	0.23	512538	6 95-18	0.21	512618	8 04-19	0.18
512219	6 00-19	0.25	512299	15 96-20	0.32	512379	6 03-19	0.22	512459	6 08-19	0.33	512539	6 10-18	0.26	512619	6 07-18	0.26
512220	6 04-20	0.20	512300	5 08-19	0.19	512380	5 04-18	0.19	512460	10 02-19	0.25	512540	7 06-19	0.24	512620	9 05-19	0.27
512221	6 06-19	0.18	512301	9 03-20	0.26	512381	11 02-19	0.28	512461	7 05-19	0.28	512541	7 99-19	0.36	512621	6 05-19	0.28
512222	9 07-19	0.25	512302	5 14-20													

INFORMATION ON NEW ELEMENTS

№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms
512641	5 11-19	0.30	512721	4 08-18	0.24	512801	9 01-19	0.17	512881	7 98-19	0.31	512961	12 03-20	0.22	513041	8 06-19	0.25
512642	10 95-19	0.27	512722	7 10-19	0.21	512802	9 05-18	0.17	512882	7 05-19	0.21	512962	8 03-19	0.32	513042	7 06-19	0.22
512643	6 10-19	0.22	512723	6 05-19	0.21	512803	9 06-19	0.18	512883	10 04-19	0.33	512963	7 01-17	0.17	513043	4 03-17	0.22
512644	8 06-19	0.29	512724	6 07-18	0.34	512804	8 06-19	0.18	512884	11 00-19	0.23	512964	6 02-19	0.25	513044	8 06-20	0.27
512645	8 07-19	0.19	512725	7 99-19	0.19	512805	7 99-19	0.24	512885	7 01-19	0.24	512965	8 07-20	0.22	513045	8 01-19	0.32
512646	8 02-19	0.25	512726	9 03-19	0.17	512806	7 95-19	0.22	512886	5 05-18	0.29	512966	9 96-20	0.36	513046	8 05-19	0.29
512647	7 05-18	0.28	512727	9 99-19	0.24	512807	8 05-19	0.14	512887	7 04-18	0.29	512967	7 07-20	0.17	513047	10 01-20	0.25
512648	10 05-19	0.24	512728	9 05-19	0.15	512808	8 96-18	0.18	512888	10 05-19	0.20	512968	8 04-20	0.29	513048	6 08-19	0.25
512649	10 04-19	0.27	512729	10 99-19	0.15	512809	10 04-18	0.27	512889	9 06-19	0.29	512969	8 04-20	0.27	513049	7 00-19	0.19
512650	7 07-19	0.25	512730	8 07-19	0.36	512810	9 02-19	0.21	512890	5 07-19	0.18	512970	5 93-17	0.24	513050	7 08-20	0.17
512651	10 02-20	0.21	512731	9 03-19	0.34	512811	8 03-19	0.15	512891	5 10-19	0.24	512971	5 10-19	0.24	513051	6 09-19	0.21
512652	8 98-19	0.24	512732	5 08-19	0.22	512812	9 06-19	0.14	512892	12 02-20	0.28	512972	8 00-19	0.24	513052	7 06-19	0.32
512653	9 05-19	0.24	512733	10 04-19	0.29	512813	7 03-19	0.14	512893	7 01-18	0.28	512973	8 08-20	0.26	513053	8 02-19	0.22
512654	8 06-19	0.24	512734	9 00-19	0.26	512814	9 05-19	0.16	512894	8 00-19	0.25	512974	5 92-19	0.22	513054	9 97-19	0.24
512655	6 08-19	0.22	512735	8 00-18	0.29	512815	7 10-18	0.17	512895	12 95-19	0.27	512975	9 00-20	0.33	513055	5 00-19	0.16
512656	10 93-19	0.26	512736	5 08-19	0.27	512816	7 04-19	0.23	512896	8 05-19	0.18	512976	8 97-19	0.32	513056	8 94-18	0.36
512657	7 94-20	0.23	512737	7 01-19	0.25	512817	7 96-18	0.19	512897	15 00-19	0.26	512977	8 04-20	0.31	513057	6 09-19	0.22
512658	9 05-19	0.25	512738	5 10-18	0.22	512818	9 02-19	0.30	512898	11 95-19	0.25	512978	8 05-19	0.28	513058	5 02-19	0.39
512659	10 97-19	0.23	512739	4 03-18	0.27	512819	5 11-19	0.20	512899	13 95-19	0.29	512979	5 00-18	0.36	513059	5 01-17	0.20
512660	10 05-19	0.26	512740	7 02-18	0.35	512820	9 01-19	0.21	512900	8 03-19	0.29	512980	7 94-17	0.32	513060	8 05-19	0.27
512661	8 01-18	0.18	512741	11 03-19	0.30	512821	10 00-19	0.19	512901	5 08-16	0.24	512981	9 08-20	0.26	513061	8 04-19	0.24
512662	8 05-19	0.22	512742	9 03-19	0.23	512822	10 05-19	0.16	512902	7 05-18	0.26	512982	8 01-20	0.32	513062	8 95-19	0.26
512663	7 07-19	0.24	512743	5 07-19	0.22	512823	7 04-18	0.31	512903	7 05-19	0.21	512983	8 03-20	0.13	513063	14 98-20	0.29
512664	11 05-19	0.21	512744	6 06-18	0.32	512824	10 01-19	0.30	512904	6 08-19	0.24	512984	9 04-20	0.17	513064	7 06-17	0.29
512665	5 09-19	0.29	512745	8 04-19	0.33	512825	7 05-19	0.35	512905	8 01-19	0.23	512985	7 06-20	0.22	513065	7 96-19	0.20
512666	12 01-19	0.23	512746	5 09-18	0.31	512826	10 01-19	0.23	512906	9 99-19	0.20	512986	8 06-20	0.31	513066	9 03-20	0.27
512667	8 00-19	0.30	512747	8 01-19	0.31	512827	9 95-19	0.18	512907	6 04-16	0.38	512987	6 03-19	0.31	513067	8 06-20	0.23
512668	12 98-19	0.21	512748	9 05-19	0.18	512828	10 05-19	0.16	512908	11 95-19	0.29	512988	10 01-20	0.29	513068	9 05-20	0.21
512669	10 03-18	0.28	512749	9 04-19	0.24	512829	7 05-19	0.14	512909	6 02-19	0.35	512989	11 95-20	0.33	513069	7 06-19	0.34
512670	10 03-19	0.29	512750	8 08-19	0.22	512830	11 04-18	0.25	512910	9 05-19	0.24	512990	5 08-19	0.27	513070	6 11-20	0.22
512671	8 05-19	0.30	512751	7 10-19	0.24	512831	8 01-19	0.27	512911	12 91-18	0.28	512991	8 06-20	0.20	513071	6 04-19	0.24
512672	6 08-18	0.36	512752	9 99-19	0.32	512832	7 95-19	0.22	512912	9 08-19	0.22	512992	7 08-17	0.21	513072	8 96-19	0.27
512673	9 07-18	0.28	512753	11 95-20	0.25	512833	6 05-18	0.24	512913	7 10-19	0.25	512993	9 06-20	0.21	513073	6 07-19	0.25
512674	12 99-19	0.25	512754	8 04-19	0.23	512834	6 02-19	0.15	512914	7 00-19	0.31	512994	5 11-19	0.27	513074	9 98-19	0.25
512675	9 94-19	0.23	512755	8 05-19	0.31	512835	9 02-19	0.31	512915	13 04-19	0.25	512995	12 00-19	0.24	513075	11 02-19	0.24
512676	8 03-19	0.20	512756	4 11-18	0.16	512836	6 11-19	0.23	512916	6 05-18	0.35	512996	6 07-19	0.22	513076	6 01-18	0.37
512677	6 04-18	0.31	512757	10 00-19	0.31	512837	6 08-19	0.17	512917	8 08-19	0.22	512997	8 01-20	0.31	513077	10 96-20	0.29
512678	8 02-18	0.20	512758	5 10-18	0.24	512838	10 01-18	0.30	512918	10 04-19	0.19	512998	7 04-19	0.29	513078	9 01-19	0.23
512679	11 96-19	0.24	512759	9 08-19	0.24	512839	11 06-19	0.19	512919	8 04-18	0.28	512999	13 95-20	0.25	513079	8 00-20	0.19
512680	8 01-19	0.23	512760	10 95-19	0.32	512840	4 10-17	0.27	512920	9 06-19	0.24	513000	8 06-20	0.24	513080	5 04-17	0.27
512681	7 94-19	0.18	512761	8 94-19	0.27	512841	6 03-18	0.22	512921	8 04-19	0.24	513001	6 01-19	0.25	513081	7 11-20	0.18
512682	8 06-18	0.30	512762	9 04-20	0.23	512842	7 99-18	0.25	512922	7 10-19	0.21	513002	9 07-20	0.22	513082	6 04-19	0.26
512683	8 04-19	0.33	512763	9 06-19	0.23	512843	8 00-18	0.23	512923	8 99-19	0.23	513003	4 98-17	0.27	513083	11 01-19	0.28
512684	8 03-18	0.27	512764	5 08-17	0.39	512844	6 07-19	0.22	512924	8 00-19	0.29	513004	7 09-20	0.27	513084	9 02-20	0.23
512685	7 05-18	0.31	512765	8 95-19	0.28	512845	6 10-18	0.30	512925	9 03-18	0.28	513005	11 94-20	0.33	513085	7 04-20	0.26
512686	11 03-19	0.30	512766	9 99-19	0.22	512846	7 05-18	0.30	512926	10 00-19	0.16	513006	7 03-19	0.21	513086	7 00-20	0.35
512687	9 03-19	0.30	512767	6 08-19	0.37	512847	8 03-19	0.31	512927	11 00-19	0.23	513007	8 04-20	0.21	513087	6 09-19	0.20
512688	5 05-19	0.24	512768	6 97-19	0.25	512848	7 08-19	0.19	512928	11 98-19	0.37	513008	6 06-19	0.20	513088	8 06-19	0.19
512689	7 08-19	0.32	512769	11 96-20	0.31	512849	6 05-17	0.59	512929	8 06-19	0.23	513009	10 06-20	0.25	513089	7 08-19	0.23
512690	8 00-19	0.31	512770	10 05-19	0.20	512850	6 03-19	0.28	512930	9 99-19	0.32	513010	5 08-19	0.26	513090	6 09-18	0.34
512691	7 98-19	0.33	512771	7 05-19	0.25	512851	5 04-16	0.26	512931	11 03-19	0.22	513011	9 00-20	0.28	513091	10 00-19	0.31
512692	9 02-19	0.26	512772	10 92-19	0.24	512852	8 05-19	0.25	512932	8 03-18	0.25	513012	6 08-20	0.21	513092	5 07-19	0.25
512693	8 04-19	0.22	512773	7 99-18	0.33	512853	8 02-19	0.27	512933	13 01-20	0.18	513013	10 07-20	0.22	513093	9 10-20	0.20
512694	9 01-19	0.30	512774	7 07-19	0.25	512854	11 94-18	0.27	512934	6 03-20	0.26	513014	6 07-19	0.20	513094	7 00-19	0.26
512695	8 96-19	0.24	512775	8 03-19	0.25	512855	6 07-18	0.30	512935	6 09-20	0.27	513015	6 14-20	0.19	513095	6 91-19	0.20
512696	8 02-19	0.27	512776	9 97-19	0.40	512856	5 01-18	0.22	512936	9 03-20	0.20	513016	5 10-19	0.19	513096	8 09-20	0.19
512697	9 06-19	0.29	512777	9 06-19	0.25	512857	7 02-19	0.23	512937	8 00-17	0.25	513017	7 03-19	0.22	513097	7 04-20	0.17
512698	8 00-19	0.32	512778	6 08-18	0.16	512858	9 03-19	0.34	512938	8 01-19	0.25	513018	8 02-19	0.32	513098	8 08-20	0.23
512699	7 08-19	0.25	512779	8 03-19	0.10	512859	8 07-19	0.24	512939	8 99-18	0.25	513019	11 01-20	0.20	513099	8 02-20	0.21
512700	11 01-19	0.36	512780	8 01-19	0.14	512860	10 99-19	0.24	512940	11 97-18	0.26	513020	11 03-19	0.24	513100	8 03-20	0.21
512701	4 08-18	0.28	512781	7 05-19	0.16	512861	8 07-19	0.26	512941	7 04-20	0.25	513021	6 07-20	0.25	513101	14 03-20	0.23
512702	8 06-19	0.28	512782														

INFORMATION ON NEW ELEMENTS

№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms
513121	6 00-18	0.32	513201	7 05-19	0.27	513281	5 06-19	0.23	513361	7 05-19	0.32	513441	5 08-18	0.29	513521	5 09-19	0.23
513122	6 06-19	0.23	513202	5 05-19	0.12	513282	5 06-19	0.26	513362	5 03-18	0.28	513442	6 01-19	0.26	513522	7 07-18	0.27
513123	5 96-19	0.22	513203	8 96-19	0.24	513283	4 06-18	0.34	513363	5 03-18	0.32	513443	5 92-19	0.27	513523	6 09-19	0.16
513124	9 96-19	0.26	513204	5 01-19	0.54	513284	6 06-19	0.27	513364	8 95-19	0.21	513444	5 08-18	0.26	513524	5 05-18	0.24
513125	4 97-20	0.43	513205	8 05-20	0.28	513285	9 02-19	0.22	513365	5 08-19	0.19	513445	9 99-19	0.25	513525	6 05-18	0.21
513126	4 98-18	0.52	513206	7 01-18	0.26	513286	5 06-20	0.43	513366	7 05-19	0.31	513446	7 03-19	0.21	513526	5 05-18	0.29
513127	8 96-19	0.38	513207	8 05-19	0.14	513287	6 05-18	0.32	513367	6 03-18	0.27	513447	8 01-19	0.32	513527	5 95-18	0.22
513128	9 99-19	0.28	513208	7 05-19	0.18	513288	5 06-19	0.21	513368	6 93-19	0.23	513448	4 08-18	0.31	513528	5 09-19	0.31
513129	4 99-18	0.28	513209	7 02-19	0.22	513289	9 06-19	0.22	513369	5 08-19	0.38	513449	6 01-18	0.26	513529	5 02-18	0.38
513130	7 00-19	0.19	513210	6 05-19	0.19	513290	6 06-18	0.27	513370	9 05-18	0.29	513450	6 08-19	0.27	513530	6 10-19	0.23
513131	6 00-19	0.26	513211	7 05-19	0.28	513291	4 06-18	0.25	513371	6 03-18	0.32	513451	5 08-18	0.27	513531	5 10-20	0.30
513132	6 00-19	0.24	513212	6 05-18	0.17	513292	6 06-18	0.32	513372	8 03-19	0.25	513452	5 08-19	0.34	513532	4 09-18	0.38
513133	6 00-18	0.32	513213	9 03-19	0.26	513293	6 06-19	0.26	513373	6 08-19	0.27	513453	7 08-19	0.26	513533	4 10-18	0.23
513134	7 00-19	0.38	513214	7 05-19	0.28	513294	5 07-19	0.24	513374	6 05-18	0.25	513454	8 02-19	0.31	513534	8 98-19	0.22
513135	6 00-18	0.38	513215	6 05-19	0.29	513295	4 07-18	0.31	513375	7 06-18	0.30	513455	7 03-19	0.33	513535	6 03-19	0.24
513136	6 01-18	0.26	513216	6 05-19	0.21	513296	6 93-19	0.09	513376	6 02-18	0.26	513456	5 05-18	0.24	513536	8 06-19	0.31
513137	6 01-19	0.24	513217	5 05-18	0.25	513297	8 96-19	0.29	513377	7 05-19	0.23	513457	7 07-19	0.25	513537	7 94-18	0.48
513138	4 02-18	0.52	513218	8 99-19	0.21	513298	7 04-19	0.27	513378	7 02-19	0.27	513458	5 08-19	0.26	513538	4 06-18	0.50
513139	5 02-18	0.18	513219	5 05-18	0.35	513299	6 07-19	0.26	513379	8 05-19	0.23	513459	7 09-19	0.29	513539	6 06-19	0.41
513140	6 02-19	0.44	513220	6 03-18	0.33	513300	6 07-19	0.21	513380	4 02-18	0.26	513460	8 00-19	0.26	513540	6 08-18	0.28
513141	5 02-18	0.38	513221	6 05-18	0.16	513301	6 06-19	0.34	513381	7 04-19	0.21	513461	6 03-18	0.43	513541	6 02-19	0.24
513142	5 02-19	0.26	513222	6 05-19	0.28	513302	8 05-19	0.19	513382	4 03-18	0.25	513462	8 02-19	0.23	513542	5 08-19	0.20
513143	7 02-19	0.29	513223	5 05-18	0.26	513303	7 02-19	0.28	513383	7 05-18	0.15	513463	7 09-19	0.23	513543	7 07-19	0.29
513144	8 02-19	0.21	513224	4 05-18	0.23	513304	5 07-19	0.42	513384	5 98-19	0.17	513464	5 07-18	0.24	513544	8 08-19	0.21
513145	5 02-18	0.40	513225	5 05-19	0.38	513305	7 07-18	0.24	513385	6 08-19	0.24	513465	5 05-18	0.20	513545	5 10-19	0.23
513146	6 03-18	0.31	513226	7 05-19	0.40	513306	5 07-18	0.27	513386	7 04-19	0.31	513466	5 08-18	0.29	513546	6 10-19	0.23
513147	6 98-19	0.47	513227	7 05-19	0.25	513307	7 02-19	0.20	513387	7 08-20	0.19	513467	5 94-19	0.24	513547	6 07-18	0.27
513148	4 03-18	0.44	513228	5 05-19	0.23	513308	5 07-19	0.20	513388	5 08-19	0.23	513468	7 09-19	0.24	513548	5 08-19	0.39
513149	7 99-19	0.19	513229	5 05-19	0.40	513309	5 07-18	0.25	513389	6 08-19	0.23	513469	4 09-18	0.48	513549	6 05-19	0.28
513150	7 03-19	0.28	513230	4 05-18	0.30	513310	6 06-19	0.25	513390	6 01-19	0.21	513470	6 07-19	0.20	513550	4 76-18	0.33
513151	5 03-19	0.23	513231	7 05-19	0.37	513311	7 03-19	0.19	513391	5 08-19	0.20	513471	4 08-18	0.17	513551	7 10-19	0.33
513152	5 03-19	0.33	513232	5 01-18	0.24	513312	4 07-17	0.41	513392	8 05-19	0.21	513472	4 09-18	0.32	513552	6 10-19	0.24
513153	5 03-19	0.38	513233	5 05-20	0.42	513313	7 07-19	0.31	513393	7 08-19	0.25	513473	4 00-18	0.33	513553	7 10-19	0.54
513154	5 03-19	0.30	513234	6 01-19	0.35	513314	5 06-19	0.27	513394	8 06-20	0.20	513474	6 09-18	0.20	513554	7 07-19	0.25
513155	11 97-19	0.28	513235	5 05-18	0.23	513315	5 07-18	0.26	513395	7 08-20	0.31	513475	5 07-18	0.16	513555	5 10-19	0.29
513156	4 03-17	0.33	513236	6 01-19	0.19	513316	6 07-18	0.43	513396	5 01-19	0.23	513476	6 09-18	0.19	513556	5 07-19	0.23
513157	6 03-19	0.14	513237	5 05-18	0.27	513317	6 98-19	0.23	513397	5 08-19	0.30	513477	7 05-18	0.21	513557	6 01-18	0.40
513158	5 03-19	0.25	513238	7 01-19	0.30	513318	8 04-19	0.24	513398	8 03-20	0.16	513478	5 09-19	0.21	513558	8 05-19	0.20
513159	4 03-18	0.35	513239	6 05-19	0.24	513319	8 04-19	0.19	513399	5 08-19	0.19	513479	4 96-18	0.56	513559	6 07-19	0.36
513160	7 03-19	0.29	513240	8 01-19	0.34	513320	4 01-18	0.25	513400	7 02-19	0.24	513480	5 09-18	0.37	513560	5 10-19	0.32
513161	6 03-18	0.28	513241	6 06-18	0.29	513321	5 07-19	0.24	513401	6 08-20	0.22	513481	4 00-18	0.24	513561	12 02-19	0.25
513162	5 03-18	0.30	513242	5 05-19	0.21	513322	5 07-18	0.23	513402	5 08-18	0.40	513482	5 09-18	0.15	513562	7 08-19	0.24
513163	3 03-17	0.42	513243	7 06-19	0.28	513323	5 07-18	0.38	513403	9 04-20	0.21	513483	4 09-18	0.30	513563	7 03-19	0.26
513164	11 04-20	0.22	513244	4 06-18	0.22	513324	5 07-18	0.25	513404	6 07-19	0.26	513484	7 09-19	0.27	513564	8 08-19	0.18
513165	3 04-18	0.43	513245	8 02-19	0.29	513325	5 07-19	0.18	513405	5 08-19	0.23	513485	6 00-19	0.19	513565	8 05-18	0.27
513166	5 04-19	0.25	513246	4 05-18	0.29	513326	6 05-18	0.22	513406	6 08-19	0.25	513486	4 09-18	0.25	513566	4 02-18	0.68
513167	4 04-18	0.47	513247	6 06-18	0.30	513327	6 05-19	0.29	513407	5 04-18	0.29	513487	6 09-19	0.26	513567	6 08-19	0.31
513168	4 04-18	0.44	513248	5 06-18	0.29	513328	6 07-19	0.14	513408	4 08-18	0.27	513488	13 01-19	0.25	513568	10 01-19	0.24
513169	8 04-19	0.54	513249	6 02-19	0.23	513329	9 04-19	0.18	513409	5 08-18	0.22	513489	3 08-18	0.31	513569	8 06-19	0.21
513170	6 04-19	0.56	513250	6 06-18	0.18	513330	5 07-19	0.28	513410	5 08-18	0.34	513490	6 09-18	0.31	513570	7 05-19	0.46
513171	6 04-18	0.52	513251	9 06-20	0.22	513331	6 03-18	0.34	513411	5 00-18	0.27	513491	7 00-18	0.32	513571	4 05-18	0.38
513172	5 04-19	0.43	513252	6 02-18	0.31	513332	9 96-18	0.32	513412	7 00-18	0.19	513492	4 08-18	0.34	513572	3 10-18	0.31
513173	4 04-18	0.35	513253	6 99-19	0.25	513333	6 07-18	0.22	513413	6 08-18	0.37	513493	7 95-19	0.22	513573	6 10-19	0.24
513174	8 04-19	0.24	513254	6 06-18	0.30	513334	5 08-19	0.29	513414	5 08-19	0.27	513494	5 09-19	0.30	513574	6 02-18	0.27
513175	5 04-18	0.41	513255	8 03-19	0.23	513335	5 05-18	0.25	513415	9 05-19	0.20	513495	5 09-19	0.21	513575	7 99-19	0.18
513176	5 04-18	0.42	513256	4 06-18	0.60	513336	5 07-19	0.21	513416	6 08-19	0.27	513496	5 09-19	0.30	513576	8 04-19	0.22
513177	6 04-19	0.24	513257	6 06-19	0.26	513337	4 07-18	0.22	513417	5 04-18	0.29	513497	4 09-18	0.41	513577	5 10-19	0.21
513178	7 00-18	0.58	513258	5 06-19	0.22	513338	5 03-19	0.24	513418	5 08-18	0.22	513498	7 04-19	0.28	513578	6 08-19	0.22
513179	5 04-18	0.39	513259	6 06-19	0.21	513339	7 03-19	0.14	513419	5 08-19	0.24	513499	10 05-19	0.24	513579	8 05-19	0.24
513180	8 04-19	0.34	513260	7 01-19	0.21	513340	5 07-18	0.25	513420	5 08-19	0.24	513500	10 07-20	0.21	513580	7 00-18	0.24
513181	5 05-18	0.51	513261	5 06-18	0.21	513341	6 05-19	0.44	513421	5 04-18	0.50	513501	9 02-19	0.31	513581	6 08-18	0.19
513182	3 05-18	0.41	513262	5 04-18	0.47	513342	4 07-18	0.52	513								

INFORMATION ON NEW ELEMENTS

№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms
513601	6 05-19	0.21	513681	11 01-20	0.28	513761	8 07-19	0.26	513841	9 02-19	0.21	513921	5 00-19	0.25	514001	6 05-18	0.15
513602	6 08-19	0.28	513682	9 08-19	0.31	513762	9 93-19	0.27	513842	4 08-18	0.24	513922	9 03-19	0.35	514002	6 06-18	0.19
513603	5 07-19	0.28	513683	4 10-18	0.25	513763	6 03-18	0.19	513843	6 03-19	0.20	513923	10 00-18	0.32	514003	8 06-19	0.29
513604	6 06-19	0.29	513684	5 10-18	0.31	513764	6 03-18	0.25	513844	6 11-18	0.24	513924	7 04-18	0.21	514004	7 06-18	0.21
513605	5 06-19	0.19	513685	7 04-18	0.34	513765	9 03-19	0.17	513845	6 10-19	0.20	513925	5 05-19	0.31	514005	8 05-19	0.20
513606	7 00-19	0.20	513686	7 07-19	0.22	513766	8 97-18	0.29	513846	4 08-18	0.21	513926	4 10-18	0.26	514006	6 00-19	0.13
513607	5 95-18	0.22	513687	6 06-19	0.26	513767	4 04-18	0.26	513847	5 08-18	0.21	513927	7 01-19	0.17	514007	5 08-19	0.22
513608	6 09-19	0.26	513688	7 06-19	0.26	513768	5 07-19	0.23	513848	7 04-19	0.24	513928	5 08-18	0.20	514008	5 14-19	0.12
513609	9 00-19	0.34	513689	6 05-18	0.24	513769	6 98-19	0.36	513849	6 05-19	0.35	513929	5 06-19	0.27	514009	6 04-19	0.25
513610	8 04-19	0.40	513690	5 05-18	0.33	513770	5 08-19	0.18	513850	5 13-19	0.17	513930	5 11-18	0.30	514010	6 01-18	0.28
513611	6 03-19	0.31	513691	6 12-19	0.24	513771	4 09-18	0.21	513851	5 05-19	0.24	513931	7 03-18	0.30	514011	8 03-19	0.16
513612	6 03-19	0.14	513692	6 10-19	0.23	513772	7 10-19	0.34	513852	5 08-18	0.16	513932	7 06-19	0.25	514012	5 97-19	0.30
513613	8 01-19	0.27	513693	5 11-18	0.27	513773	9 05-19	0.23	513853	7 02-18	0.39	513933	8 06-19	0.19	514013	5 06-18	0.25
513614	6 01-19	0.22	513694	8 04-18	0.22	513774	9 95-19	0.29	513854	4 05-18	0.21	513934	5 08-18	0.29	514014	7 96-18	0.26
513615	6 01-19	0.21	513695	6 12-19	0.20	513775	8 99-18	0.24	513855	6 09-19	0.29	513935	6 10-18	0.24	514015	9 05-19	0.24
513616	7 07-19	0.21	513696	9 98-19	0.22	513776	3 07-18	0.26	513856	6 07-19	0.26	513936	7 01-19	0.23	514016	8 07-19	0.23
513617	7 00-19	0.29	513697	5 07-18	0.23	513777	8 05-19	0.29	513857	9 04-19	0.30	513937	4 12-18	0.29	514017	8 04-19	0.18
513618	5 11-18	0.21	513698	8 06-19	0.24	513778	7 03-18	0.22	513858	6 07-19	0.24	513938	4 07-18	0.27	514018	9 07-19	0.20
513619	6 01-19	0.26	513699	6 04-19	0.21	513779	4 07-18	0.30	513859	8 05-19	0.20	513939	9 05-19	0.21	514019	8 08-19	0.20
513620	6 07-19	0.22	513700	8 06-18	0.26	513780	6 04-19	0.20	513860	6 03-19	0.19	513940	6 12-19	0.24	514020	6 08-19	0.25
513621	6 07-19	0.22	513701	5 03-18	0.28	513781	8 00-18	0.28	513861	7 11-20	0.31	513941	5 04-18	0.26	514021	8 98-19	0.22
513622	6 11-19	0.23	513702	6 09-18	0.25	513782	5 06-18	0.29	513862	10 05-19	0.24	513942	4 10-18	0.25	514022	8 03-19	0.19
513623	6 11-19	0.12	513703	6 03-18	0.24	513783	5 05-19	0.21	513863	7 07-19	0.21	513943	4 08-18	0.20	514023	7 08-19	0.25
513624	8 07-19	0.20	513704	6 05-19	0.16	513784	7 08-18	0.24	513864	8 05-19	0.27	513944	7 06-19	0.22	514024	5 03-19	0.22
513625	5 07-19	0.19	513705	8 04-19	0.18	513785	6 08-19	0.22	513865	6 97-18	0.18	513945	5 11-19	0.23	514025	7 02-19	0.20
513626	6 11-19	0.26	513706	5 12-19	0.23	513786	5 08-19	0.30	513866	6 05-19	0.23	513946	5 08-18	0.18	514026	7 01-19	0.18
513627	5 11-19	0.22	513707	7 05-19	0.24	513787	7 08-19	0.21	513867	6 07-18	0.17	513947	5 10-18	0.25	514027	7 04-19	0.13
513628	7 05-19	0.17	513708	8 06-18	0.36	513788	5 01-18	0.21	513868	6 06-20	0.28	513948	6 08-19	0.27	514028	5 05-19	0.20
513629	9 07-19	0.25	513709	6 96-19	0.28	513789	7 07-19	0.26	513869	6 02-19	0.20	513949	5 10-18	0.28	514029	7 11-19	0.18
513630	9 03-19	0.30	513710	7 06-19	0.16	513790	6 02-19	0.40	513870	7 01-19	0.14	513950	6 07-19	0.22	514030	8 08-19	0.19
513631	5 11-19	0.16	513711	4 09-18	0.27	513791	9 97-19	0.17	513871	6 10-19	0.17	513951	9 06-20	0.18	514031	7 02-19	0.39
513632	7 07-19	0.16	513712	8 95-18	0.28	513792	10 02-19	0.20	513872	9 03-18	0.24	513952	9 07-19	0.36	514032	6 13-19	0.16
513633	5 11-19	0.30	513713	8 04-19	0.29	513793	7 06-19	0.20	513873	4 07-18	0.29	513953	6 07-19	0.26	514033	7 00-19	0.14
513634	8 06-19	0.24	513714	5 08-18	0.20	513794	7 94-19	0.25	513874	5 07-18	0.22	513954	6 07-19	0.36	514034	11 96-19	0.19
513635	6 07-19	0.16	513715	5 04-18	0.28	513795	4 07-18	0.27	513875	9 98-19	0.16	513955	5 06-19	0.54	514035	7 04-19	0.23
513636	6 10-18	0.30	513716	8 01-20	0.35	513796	9 05-19	0.22	513876	6 10-19	0.19	513956	5 10-19	0.17	514036	6 05-19	0.22
513637	5 02-19	0.20	513717	6 97-19	0.34	513797	9 04-19	0.19	513877	6 02-18	0.22	513957	8 97-18	0.23	514037	8 04-19	0.16
513638	8 00-20	0.26	513718	5 05-18	0.25	513798	4 11-18	0.25	513878	6 13-19	0.27	513958	6 08-19	0.33	514038	7 01-18	0.26
513639	5 09-18	0.28	513719	9 06-19	0.28	513799	9 06-19	0.33	513879	6 07-18	0.23	513959	7 04-18	0.27	514039	6 12-19	0.19
513640	5 06-18	0.15	513720	7 01-19	0.29	513800	7 99-19	0.18	513880	4 13-18	0.26	513960	10 06-20	0.21	514040	4 09-18	0.33
513641	8 94-19	0.34	513721	6 08-19	0.20	513801	5 08-18	0.25	513881	6 06-20	0.28	513961	4 08-18	0.23	514041	10 04-20	0.35
513642	6 03-19	0.20	513722	7 06-19	0.24	513802	7 08-19	0.28	513882	5 06-18	0.25	513962	5 01-18	0.34	514042	7 01-19	0.11
513643	6 07-19	0.24	513723	7 08-19	0.23	513803	5 03-18	0.33	513883	7 03-19	0.21	513963	5 07-19	0.22	514043	10 03-20	0.26
513644	7 94-18	0.29	513724	6 08-18	0.23	513804	6 06-19	0.25	513884	5 13-19	0.22	513964	8 03-19	0.20	514044	6 08-19	0.22
513645	6 09-19	0.24	513725	8 05-19	0.18	513805	9 00-19	0.30	513885	7 00-18	0.26	513965	6 05-18	0.41	514045	5 08-19	0.15
513646	8 00-19	0.17	513726	10 07-19	0.26	513806	7 07-19	0.48	513886	5 08-18	0.26	513966	8 98-19	0.31	514046	7 96-19	0.26
513647	6 11-20	0.35	513727	7 08-19	0.17	513807	6 13-19	0.21	513887	6 06-19	0.17	513967	5 07-18	0.25	514047	8 05-19	0.29
513648	6 03-19	0.25	513728	5 08-18	0.24	513808	7 05-19	0.27	513888	8 04-19	0.28	513968	7 94-19	0.24	514048	5 07-18	0.14
513649	8 01-19	0.33	513729	6 06-19	0.22	513809	7 03-18	0.31	513889	4 06-18	0.33	513969	8 01-19	0.25	514049	6 11-19	0.18
513650	8 04-19	0.33	513730	5 08-18	0.35	513810	7 03-19	0.17	513890	6 99-18	0.30	513970	4 04-18	0.21	514050	7 97-19	0.17
513651	4 06-18	0.30	513731	5 08-18	0.35	513811	10 05-19	0.22	513891	7 12-20	0.12	513971	5 07-19	0.19	514051	5 10-19	0.14
513652	5 11-19	0.32	513732	5 04-18	0.23	513812	6 08-18	0.21	513892	4 06-18	0.39	513972	9 03-19	0.22	514052	9 98-18	0.16
513653	5 07-18	0.27	513733	5 08-19	0.25	513813	6 08-19	0.14	513893	7 08-19	0.18	513973	5 08-19	0.26	514053	8 04-19	0.21
513654	7 07-19	0.29	513734	9 01-19	0.23	513814	7 03-19	0.19	513894	6 10-19	0.29	513974	4 05-18	0.26	514054	6 04-18	0.12
513655	6 09-18	0.32	513735	10 98-19	0.30	513815	5 02-18	0.32	513895	7 06-19	0.24	513975	6 05-19	0.25	514055	5 09-19	0.19
513656	7 07-19	0.17	513736	6 08-19	0.29	513816	6 97-18	0.22	513896	6 03-19	0.38	513976	6 05-18	0.24	514056	6 07-19	0.18
513657	8 09-19	0.28	513737	6 08-19	0.34	513817	4 05-18	0.16	513897	9 06-19	0.24	513977	6 08-19	0.25	514057	7 07-18	0.12
513658	6 07-19	0.28	513738	8 01-19	0.28	513818	7 08-19	0.15	513898	9 97-19	0.23	513978	5 07-18	0.22	514058	5 04-19	0.21
513659	5 07-18	0.20	513739	5 03-18	0.21	513819	5 08-19	0.23	513899	6 95-18	0.32	513979	4 09-18	0.15	514059	7 07-19	0.19
513660	8 97-19	0.24	513740	5 03-18	0.29	513820	8 03-19	0.26	513900	6 06-18	0.26	513980	8 98-19	0.24	514060	4 12-18	0.20
513661	7 06-19	0.23	513741	5 10-18	0.22	513821	10 01-19	0.27	513901	11 95-19	0.33	513981	5 10-19	0.24	514061	6 03-19	0.18
513662	6 11-19	0.26	513742	6 04-19	0.31	513822	7 97-19	0.40									

INFORMATION ON NEW ELEMENTS

№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms
514081	6 08-19	0.31	514161	9 05-19	0.31	514241	5 10-19	0.22	514321	5 07-19	0.26	514401	7 08-19	0.31	514481	8 05-19	0.49
514082	13 01-20	0.28	514162	5 11-19	0.16	514242	9 03-19	0.23	514322	8 95-20	0.28	514402	7 08-19	0.25	514482	7 00-19	0.29
514083	8 11-20	0.22	514163	9 06-19	0.20	514243	8 05-19	0.11	514323	5 07-19	0.21	514403	7 05-19	0.24	514483	7 10-19	0.28
514084	11 03-20	0.19	514164	10 05-19	0.29	514244	7 99-19	0.18	514324	10 97-19	0.35	514404	6 07-19	0.17	514484	9 98-19	0.29
514085	7 03-19	0.26	514165	8 07-19	0.22	514245	8 07-19	0.16	514325	9 98-19	0.29	514405	5 08-19	0.35	514485	6 08-19	0.16
514086	6 10-19	0.18	514166	8 05-19	0.21	514246	7 05-19	0.22	514326	8 07-19	0.23	514406	6 96-18	0.34	514486	8 03-18	0.23
514087	4 08-18	0.18	514167	7 99-19	0.14	514247	7 04-19	0.31	514327	7 06-19	0.18	514407	8 03-18	0.27	514487	6 03-19	0.26
514088	7 05-19	0.34	514168	9 07-19	0.16	514248	6 10-19	0.10	514328	5 07-18	0.25	514408	7 03-18	0.30	514488	8 05-19	0.22
514089	8 09-20	0.24	514169	8 05-19	0.15	514249	7 07-19	0.29	514329	7 07-19	0.22	514409	9 05-19	0.23	514489	8 03-19	0.18
514090	12 01-19	0.23	514170	10 03-19	0.21	514250	7 06-19	0.15	514330	7 08-18	0.20	514410	9 98-19	0.29	514490	8 05-19	0.33
514091	5 06-18	0.20	514171	6 05-19	0.21	514251	8 08-19	0.16	514331	6 02-19	0.25	514411	8 03-19	0.28	514491	5 12-18	0.20
514092	6 00-19	0.37	514172	5 08-19	0.14	514252	6 05-18	0.17	514332	7 07-19	0.18	514412	7 03-18	0.30	514492	7 06-18	0.26
514093	7 03-19	0.21	514173	5 08-18	0.16	514253	7 11-19	0.24	514333	6 95-18	0.25	514413	4 11-18	0.37	514493	6 12-19	0.25
514094	5 08-18	0.26	514174	8 07-19	0.16	514254	8 05-18	0.20	514334	4 08-18	0.27	514414	5 03-18	0.28	514494	9 02-19	0.21
514095	7 08-20	0.21	514175	8 04-19	0.19	514255	9 07-19	0.25	514335	7 02-19	0.21	514415	8 05-19	0.27	514495	7 07-18	0.34
514096	7 00-19	0.19	514176	5 10-19	0.17	514256	7 04-19	0.22	514336	6 11-19	0.23	514416	7 05-19	0.29	514496	8 05-19	0.24
514097	10 00-20	0.21	514177	9 97-19	0.19	514257	7 03-19	0.17	514337	8 08-19	0.15	514417	9 96-19	0.32	514497	10 03-18	0.22
514098	9 08-20	0.22	514178	5 11-19	0.15	514258	5 94-19	0.17	514338	9 94-19	0.24	514418	9 00-19	0.25	514498	8 99-19	0.24
514099	12 99-20	0.25	514179	7 03-19	0.18	514259	7 08-18	0.17	514339	7 03-19	0.32	514419	8 07-19	0.22	514499	6 11-19	0.17
514100	8 06-20	0.21	514180	8 05-19	0.20	514260	5 10-19	0.28	514340	10 05-19	0.25	514420	7 93-18	0.28	514500	8 08-19	0.15
514101	5 05-20	0.33	514181	6 04-19	0.16	514261	9 06-19	0.15	514341	7 06-19	0.23	514421	9 97-19	0.34	514501	6 04-18	0.26
514102	5 08-19	0.32	514182	7 03-19	0.08	514262	8 05-19	0.32	514342	5 06-19	0.28	514422	6 08-19	0.22	514502	6 07-18	0.30
514103	6 04-19	0.17	514183	4 09-18	0.15	514263	8 05-18	0.31	514343	6 07-19	0.27	514423	8 01-19	0.25	514503	4 14-18	0.20
514104	7 07-19	0.25	514184	5 09-19	0.18	514264	6 04-19	0.34	514344	7 05-18	0.22	514424	7 03-19	0.31	514504	8 09-19	0.28
514105	5 06-18	0.23	514185	7 05-19	0.19	514265	8 04-19	0.18	514345	10 97-19	0.23	514425	6 07-19	0.27	514505	9 02-19	0.25
514106	9 03-19	0.19	514186	7 07-19	0.19	514266	7 99-19	0.17	514346	9 07-19	0.28	514426	5 03-19	0.25	514506	4 12-18	0.18
514107	4 14-17	0.16	514187	4 11-18	0.14	514267	9 01-19	0.21	514347	6 07-19	0.31	514427	8 03-19	0.23	514507	10 04-19	0.25
514108	7 07-20	0.18	514188	4 07-18	0.18	514268	10 97-18	0.24	514348	8 07-19	0.30	514428	8 04-19	0.28	514508	10 04-19	0.28
514109	8 00-20	0.25	514189	8 07-18	0.32	514269	7 07-19	0.23	514349	7 07-18	0.38	514429	10 00-19	0.23	514509	9 04-19	0.21
514110	6 02-18	0.17	514190	5 09-18	0.16	514270	9 01-19	0.27	514350	6 07-19	0.26	514430	8 95-19	0.21	514510	8 07-19	0.21
514111	8 08-19	0.36	514191	5 11-19	0.13	514271	8 05-19	0.28	514351	8 98-19	0.15	514431	7 08-18	0.21	514511	7 03-19	0.21
514112	8 05-19	0.17	514192	10 96-19	0.22	514272	13 03-20	0.30	514352	8 06-19	0.23	514432	12 03-19	0.27	514512	7 07-19	0.23
514113	10 98-19	0.24	514193	8 92-19	0.21	514273	6 04-19	0.27	514353	7 08-19	0.20	514433	7 07-19	0.23	514513	7 05-19	0.31
514114	9 98-19	0.14	514194	6 99-18	0.26	514274	6 06-19	0.25	514354	7 06-18	0.24	514434	9 03-19	0.25	514514	7 03-19	0.26
514115	6 07-18	0.30	514195	8 99-19	0.10	514275	7 06-19	0.26	514355	9 04-19	0.21	514435	8 06-19	0.29	514515	8 01-19	0.26
514116	7 07-19	0.19	514196	9 07-18	0.25	514276	6 01-18	0.30	514356	4 08-18	0.31	514436	6 05-19	0.33	514516	8 99-19	0.30
514117	5 10-19	0.21	514197	7 07-19	0.17	514277	6 10-19	0.22	514357	5 12-19	0.21	514437	9 99-19	0.34	514517	7 01-18	0.30
514118	9 00-19	0.22	514198	7 09-19	0.17	514278	10 04-19	0.24	514358	6 00-18	0.21	514438	6 06-19	0.25	514518	11 04-19	0.21
514119	8 08-19	0.19	514199	9 07-19	0.28	514279	10 02-19	0.20	514359	8 04-19	0.26	514439	8 09-19	0.30	514519	6 05-19	0.29
514120	6 09-19	0.25	514200	7 02-19	0.27	514280	7 05-18	0.24	514360	8 06-18	0.24	514440	10 02-19	0.30	514520	7 10-19	0.20
514121	10 06-19	0.22	514201	6 05-19	0.25	514281	5 13-19	0.22	514361	7 08-19	0.21	514441	10 95-18	0.33	514521	9 94-19	0.35
514122	10 05-19	0.29	514202	7 97-19	0.27	514282	6 07-18	0.16	514362	5 12-19	0.24	514442	10 94-20	0.16	514522	7 03-18	0.26
514123	6 03-19	0.23	514203	8 07-19	0.29	514283	8 05-19	0.21	514363	7 02-19	0.17	514443	6 05-19	0.25	514523	10 03-19	0.23
514124	11 97-19	0.24	514204	8 07-18	0.25	514284	8 05-19	0.22	514364	5 02-19	0.32	514444	9 03-19	0.23	514524	8 05-18	0.30
514125	7 07-18	0.32	514205	7 07-19	0.20	514285	11 97-19	0.19	514365	6 06-18	0.22	514445	7 95-18	0.30	514525	8 08-19	0.24
514126	8 08-19	0.15	514206	7 07-19	0.15	514286	6 08-19	0.18	514366	4 95-18	0.33	514446	7 07-19	0.32	514526	7 08-19	0.24
514127	7 02-19	0.17	514207	10 03-19	0.17	514287	6 05-19	0.25	514367	4 12-18	0.27	514447	6 05-19	0.22	514527	9 05-19	0.22
514128	7 02-19	0.35	514208	7 98-19	0.26	514288	11 96-19	0.22	514368	5 05-19	0.37	514448	8 05-19	0.24	514528	10 04-19	0.22
514129	6 05-19	0.29	514209	6 10-19	0.21	514289	5 07-18	0.15	514369	10 97-18	0.34	514449	8 03-19	0.21	514529	9 04-18	0.31
514130	7 02-19	0.18	514210	7 00-18	0.26	514290	9 00-19	0.14	514370	8 06-19	0.23	514450	7 95-19	0.15	514530	8 07-19	0.27
514131	10 02-19	0.34	514211	8 01-19	0.35	514291	5 01-18	0.22	514371	9 05-19	0.29	514451	6 08-18	0.12	514531	9 01-19	0.28
514132	8 03-20	0.18	514212	8 09-19	0.22	514292	6 10-19	0.22	514372	6 07-19	0.21	514452	9 02-19	0.35	514532	9 03-19	0.23
514133	5 98-18	0.21	514213	11 05-19	0.24	514293	8 04-19	0.23	514373	8 07-19	0.29	514453	8 06-19	0.19	514533	9 08-19	0.23
514134	8 99-19	0.22	514214	6 07-18	0.16	514294	14 95-19	0.31	514374	10 98-19	0.24	514454	6 11-19	0.13	514534	8 00-18	0.25
514135	9 04-19	0.15	514215	7 03-19	0.30	514295	8 05-19	0.16	514375	5 05-19	0.28	514455	5 07-18	0.16	514535	8 05-20	0.25
514136	10 98-19	0.10	514216	5 05-18	0.18	514296	8 04-19	0.20	514376	4 08-18	0.42	514456	10 06-19	0.16	514536	7 08-20	0.26
514137	6 04-18	0.25	514217	7 11-19	0.17	514297	6 10-18	0.23	514377	5 04-18	0.33	514457	4 10-18	0.14	514537	9 05-19	0.20
514138	8 02-19	0.25	514218	8 07-18	0.23	514298	7 99-19	0.25	514378	5 07-18	0.41	514458	7 01-19	0.18	514538	9 05-19	0.17
514139	7 07-19	0.27	514219	9 07-19	0.15	514299	8 01-19	0.19	514379	8 08-20	0.22	514459	7 03-18	0.15	514539	10 00-19	0.21
514140	6 04-19	0.30	514220	4 10-18	0.22	514300	9 04-19	0.22	514380	9 06-19	0.22	514460	9 05-19	0.19	514540	6 10-19	0.32
514141	6 07-18	0.27	514221	8 03-19	0.19	514301	8 04-19	0.15	514381	5 09-18	0.22	514461	10 03-18	0.24	514541	10 03-20	0.23
514142	8 08-19	0.20	514222	6 97-18	0.18												

INFORMATION ON NEW ELEMENTS

№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms
514561	5 05-18	0.33	514641	7 05-19	0.24	514721	4 06-18	0.29	514801	5 07-19	0.29	514881	6 08-19	0.27	514961	7 05-19	0.38
514562	9 06-19	0.31	514642	8 05-19	0.36	514722	8 04-19	0.30	514802	6 03-19	0.32	514882	6 08-19	0.21	514962	5 07-18	0.28
514563	8 00-19	0.23	514643	6 05-19	0.21	514723	5 06-19	0.26	514803	7 02-19	0.43	514883	5 05-18	0.21	514963	6 08-19	0.19
514564	4 08-18	0.22	514644	7 05-19	0.36	514724	4 06-18	0.29	514804	8 03-19	0.24	514884	5 08-19	0.14	514964	5 07-18	0.28
514565	4 03-18	0.36	514645	6 05-19	0.35	514725	8 01-18	0.24	514805	5 07-18	0.22	514885	7 08-19	0.23	514965	7 05-19	0.32
514566	6 07-18	0.31	514646	8 05-19	0.31	514726	8 06-19	0.27	514806	7 94-19	0.53	514886	6 05-18	0.22	514966	5 98-18	0.21
514567	8 04-19	0.22	514647	6 05-19	0.18	514727	7 06-19	0.25	514807	5 03-18	0.24	514887	8 06-20	0.24	514967	4 09-18	0.21
514568	6 94-18	0.54	514648	7 95-19	0.17	514728	5 06-18	0.33	514808	5 94-18	0.35	514888	7 00-19	0.15	514968	5 05-18	0.33
514569	6 95-18	0.33	514649	6 05-19	0.26	514729	5 06-18	0.30	514809	5 07-19	0.54	514889	8 05-19	0.25	514969	5 08-18	0.26
514570	6 95-18	0.30	514650	6 02-18	0.37	514730	8 98-18	0.30	514810	6 96-19	0.28	514890	8 07-19	0.25	514970	6 02-18	0.24
514571	4 96-18	0.48	514651	9 05-19	0.28	514731	5 06-18	0.32	514811	5 07-19	0.26	514891	7 08-19	0.21	514971	5 06-18	0.23
514572	6 97-18	0.42	514652	6 05-18	0.36	514732	8 02-18	0.26	514812	9 94-19	0.31	514892	7 01-19	0.31	514972	5 07-19	0.21
514573	9 97-19	0.22	514653	5 94-18	0.28	514733	5 06-18	0.37	514813	6 07-18	0.22	514893	7 08-18	0.23	514973	7 00-19	0.32
514574	7 99-18	0.25	514654	8 02-19	0.35	514734	6 02-19	0.20	514814	4 07-18	0.37	514894	5 07-19	0.24	514974	5 03-18	0.16
514575	4 99-18	0.29	514655	5 94-18	0.27	514735	5 07-18	0.29	514815	5 01-18	0.24	514895	6 00-19	0.15	514975	9 05-18	0.33
514576	6 99-18	0.22	514656	5 05-19	0.13	514736	7 02-18	0.32	514816	7 04-19	0.24	514896	5 08-19	0.20	514976	8 96-19	0.25
514577	7 00-18	0.41	514657	4 05-18	0.26	514737	5 07-19	0.28	514817	8 07-19	0.10	514897	5 08-18	0.32	514977	4 05-18	0.15
514578	9 00-19	0.15	514658	6 05-19	0.25	514738	8 06-19	0.30	514818	5 07-18	0.27	514898	7 08-19	0.21	514978	7 06-19	0.23
514579	6 00-18	0.44	514659	5 05-18	0.34	514739	8 07-19	0.19	514819	5 02-18	0.61	514899	4 08-18	0.33	514979	8 07-19	0.23
514580	6 01-19	0.45	514660	7 98-19	0.30	514740	6 00-19	0.15	514820	4 07-18	0.23	514900	7 02-19	0.32	514980	8 06-19	0.25
514581	7 01-19	0.24	514661	6 04-19	0.27	514741	5 02-18	0.35	514821	7 07-18	0.28	514901	8 07-19	0.17	514981	8 00-19	0.37
514582	5 01-18	0.65	514662	6 94-19	0.31	514742	4 07-18	0.49	514822	7 05-18	0.25	514902	5 07-19	0.30	514982	6 06-19	0.16
514583	5 01-19	0.44	514663	6 05-18	0.27	514743	6 07-18	0.31	514823	6 04-19	0.21	514903	7 08-19	0.43	514983	9 93-19	0.20
514584	6 01-19	0.30	514664	4 05-18	0.36	514744	6 07-19	0.21	514824	10 03-19	0.36	514904	7 03-19	0.29	514984	7 09-19	0.38
514585	7 01-18	0.41	514665	7 05-19	0.35	514745	5 07-19	0.21	514825	5 07-19	0.23	514905	8 00-18	0.33	514985	5 07-18	0.37
514586	5 01-19	0.27	514666	8 03-19	0.24	514746	5 07-19	0.18	514826	7 04-19	0.31	514906	5 00-18	0.31	514986	5 00-18	0.34
514587	10 01-20	0.25	514667	6 01-18	0.30	514747	6 07-19	0.35	514827	7 07-19	0.27	514907	5 08-19	0.22	514987	9 08-19	0.25
514588	7 01-19	0.29	514668	7 00-19	0.29	514748	6 07-18	0.19	514828	6 03-18	0.36	514908	8 00-20	0.26	514988	6 00-19	0.29
514589	5 01-20	0.20	514669	6 05-19	0.21	514749	7 04-19	0.29	514829	6 08-19	0.24	514909	4 08-18	0.27	514989	6 04-18	0.23
514590	7 01-18	0.38	514670	6 05-19	0.23	514750	5 07-19	0.21	514830	10 01-19	0.27	514910	4 08-18	0.28	514990	7 00-18	0.27
514591	4 02-18	0.32	514671	4 05-18	0.26	514751	7 96-19	0.29	514831	4 08-18	0.26	514911	6 01-19	0.25	514991	6 09-18	0.18
514592	9 98-19	0.31	514672	7 99-18	0.34	514752	8 04-19	0.26	514832	5 08-20	0.27	514912	6 02-18	0.23	514992	6 09-19	0.23
514593	8 02-19	0.18	514673	7 05-19	0.25	514753	7 04-19	0.23	514833	6 08-19	0.28	514913	7 04-19	0.23	514993	7 09-19	0.23
514594	7 93-18	0.37	514674	5 05-18	0.25	514754	5 07-18	0.32	514834	6 08-19	0.34	514914	4 08-18	0.62	514994	8 04-19	0.29
514595	6 02-19	0.27	514675	7 05-18	0.13	514755	7 07-19	0.21	514835	8 05-19	0.30	514915	6 08-18	0.37	514995	5 09-19	0.27
514596	7 03-19	0.46	514676	7 94-19	0.21	514756	6 01-20	0.32	514836	8 08-18	0.28	514916	6 08-18	0.24	514996	5 09-19	0.33
514597	7 03-19	0.52	514677	6 05-18	0.33	514757	5 07-18	0.29	514837	6 08-19	0.34	514917	4 01-18	0.36	514997	9 00-20	0.19
514598	6 03-18	0.38	514678	4 05-18	0.29	514758	7 07-19	0.23	514838	5 06-18	0.24	514918	4 08-18	0.28	514998	6 04-19	0.29
514599	8 03-19	0.38	514679	6 01-18	0.20	514759	8 04-18	0.33	514839	5 01-18	0.29	514919	5 02-18	0.25	514999	5 09-19	0.34
514600	7 03-19	0.26	514680	6 05-19	0.26	514760	7 01-18	0.29	514840	5 08-18	0.31	514920	9 00-20	0.28	515000	6 09-19	0.19
514601	7 03-18	0.56	514681	6 05-19	0.26	514761	5 07-19	0.27	514841	7 06-19	0.28	514921	5 08-19	0.26	515001	7 09-19	0.26
514602	6 03-18	0.46	514682	5 05-18	0.25	514762	6 01-19	0.26	514842	11 03-19	0.19	514922	5 01-18	0.34	515002	5 09-19	0.25
514603	5 03-19	0.29	514683	5 05-20	0.27	514763	4 07-18	0.24	514843	8 01-19	0.22	514923	9 02-19	0.25	515003	8 08-19	0.22
514604	5 03-18	0.36	514684	7 99-18	0.29	514764	5 03-18	0.18	514844	5 05-19	0.08	514924	6 08-18	0.25	515004	5 01-19	0.35
514605	7 03-18	0.52	514685	7 05-18	0.27	514765	6 07-19	0.24	514845	6 08-19	0.32	514925	5 08-18	0.35	515005	7 00-19	0.28
514606	7 03-19	0.19	514686	5 04-18	0.29	514766	5 07-18	0.28	514846	3 08-18	0.36	514926	6 00-19	0.18	515006	8 07-19	0.21
514607	5 03-19	0.18	514687	6 05-18	0.33	514767	5 06-18	0.33	514847	8 03-18	0.26	514927	5 08-19	0.27	515007	10 07-18	0.27
514608	5 03-18	0.30	514688	5 05-19	0.24	514768	7 04-18	0.28	514848	7 06-19	0.24	514928	4 08-18	0.28	515008	8 07-18	0.17
514609	4 03-18	0.37	514689	5 05-19	0.17	514769	5 07-18	0.25	514849	5 03-18	0.28	514929	7 04-19	0.22	515009	8 05-19	0.33
514610	7 03-19	0.25	514690	8 06-19	0.25	514770	7 02-18	0.35	514850	7 03-19	0.32	514930	9 97-19	0.20	515010	6 09-20	0.26
514611	5 03-18	0.51	514691	6 06-18	0.33	514771	7 07-19	0.27	514851	4 08-18	0.18	514931	6 08-18	0.26	515011	9 05-18	0.28
514612	5 03-19	0.24	514692	6 00-18	0.23	514772	5 07-19	0.15	514852	6 06-19	0.21	514932	5 08-18	0.28	515012	7 03-18	0.26
514613	5 03-18	0.24	514693	7 06-19	0.26	514773	4 07-18	0.39	514853	6 05-18	0.25	514933	5 08-18	0.36	515013	5 94-19	0.37
514614	8 03-19	0.28	514694	5 06-18	0.26	514774	6 03-19	0.33	514854	9 03-19	0.30	514934	4 08-18	0.33	515014	7 06-19	0.24
514615	6 03-19	0.53	514695	7 06-19	0.25	514775	6 03-19	0.22	514855	9 03-19	0.31	514935	4 08-18	0.19	515015	7 06-19	0.23
514616	10 04-20	0.25	514696	9 06-20	0.24	514776	5 07-18	0.27	514856	7 07-19	0.28	514936	6 08-19	0.30	515016	7 07-18	0.23
514617	5 04-19	0.24	514697	6 06-18	0.35	514777	7 07-19	0.25	514857	7 08-19	0.15	514937	5 08-18	0.33	515017	6 09-18	0.29
514618	7 04-19	0.27	514698	7 06-19	0.23	514778	7 00-19	0.25	514858	6 95-19	0.28	514938	5 95-18	0.30	515018	6 09-18	0.30
514619	10 02-19	0.17	514699	7 06-19	0.09	514779	7 04-19	0.28	514859	4 08-18	0.27	514939	8 96-19	0.26	515019	5 09-18	0.22
514620	9 04-20	0.27	514700	5 06-19	0.38	514780	6 07-19	0.33	514860	7 03-18	0.22	514940	5 08-19	0.33	515020	7 98-19	0.22
514621	5 04-19	0.41	514701	6 06-19	0.52	514781	5 07-19	0.21	514861	6 08-19	0.21	514941	8 04-19	0.22	515021	7 01-18	0.33
514622	7 04-19	0.24	514702	7 00-18	0.23	514782	5 07-19	0.19	514862								

INFORMATION ON NEW ELEMENTS

№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms
515041	4 10-18	0.37	515121	8 02-19	0.25	515201	8 93-18	0.30	515281	6 04-18	0.18	515361	6 01-18	0.26	515441	8 03-19	0.19
515042	8 02-19	0.30	515122	7 99-18	0.36	515202	8 00-19	0.22	515282	5 05-19	0.27	515362	7 02-19	0.23	515442	7 01-20	0.24
515043	5 05-18	0.27	515123	6 09-19	0.32	515203	7 03-19	0.34	515283	5 05-18	0.25	515363	4 08-18	0.30	515443	4 06-18	0.34
515044	9 06-19	0.22	515124	5 09-19	0.26	515204	7 05-18	0.38	515284	6 03-19	0.11	515364	7 05-19	0.22	515444	5 06-18	0.26
515045	5 10-18	0.29	515125	5 09-18	0.24	515205	5 09-18	0.26	515285	10 04-19	0.16	515365	8 07-18	0.27	515445	9 00-19	0.15
515046	7 06-19	0.40	515126	8 04-19	0.20	515206	8 04-19	0.22	515286	6 05-19	0.15	515366	5 09-19	0.19	515446	5 13-20	0.26
515047	7 02-20	0.29	515127	5 95-18	0.33	515207	7 06-19	0.26	515287	5 05-19	0.27	515367	8 98-18	0.27	515447	9 07-19	0.16
515048	4 10-18	0.22	515128	7 05-19	0.25	515208	6 00-18	0.26	515288	8 06-19	0.25	515368	7 05-18	0.25	515448	8 10-19	0.13
515049	4 02-18	0.34	515129	7 05-19	0.30	515209	5 07-18	0.25	515289	8 07-19	0.23	515369	6 08-18	0.25	515449	7 10-18	0.30
515050	6 08-19	0.18	515130	5 11-19	0.25	515210	8 06-18	0.28	515290	5 12-18	0.28	515370	8 08-19	0.24	515450	7 13-20	0.14
515051	8 01-19	0.24	515131	8 01-19	0.25	515211	5 02-18	0.15	515291	6 08-19	0.23	515371	6 03-19	0.29	515451	5 11-19	0.28
515052	6 06-19	0.14	515132	7 04-19	0.24	515212	7 05-19	0.24	515292	4 12-18	0.36	515372	7 09-19	0.25	515452	7 04-18	0.20
515053	5 10-18	0.28	515133	5 04-19	0.21	515213	7 07-19	0.26	515293	6 08-18	0.26	515373	5 98-18	0.36	515453	5 06-19	0.29
515054	6 10-19	0.18	515134	6 07-19	0.14	515214	7 06-19	0.28	515294	8 01-19	0.26	515374	6 06-18	0.35	515454	6 02-19	0.20
515055	7 93-19	0.27	515135	4 04-18	0.29	515215	5 10-18	0.29	515295	9 08-19	0.20	515375	4 08-18	0.22	515455	8 12-20	0.19
515056	5 08-19	0.26	515136	5 04-18	0.34	515216	4 10-18	0.28	515296	4 12-18	0.30	515376	8 00-19	0.24	515456	9 04-19	0.10
515057	8 06-19	0.19	515137	6 04-19	0.34	515217	7 09-18	0.20	515297	4 08-18	0.27	515377	7 03-18	0.27	515457	6 08-19	0.10
515058	5 10-19	0.28	515138	6 07-18	0.45	515218	11 98-19	0.28	515298	6 05-19	0.21	515378	7 98-19	0.38	515458	6 05-18	0.30
515059	6 08-18	0.14	515139	7 00-19	0.25	515219	5 05-18	0.24	515299	6 08-19	0.27	515379	4 11-18	0.29	515459	6 07-18	0.26
515060	6 10-19	0.32	515140	6 01-19	0.20	515220	6 10-18	0.23	515300	4 12-18	0.41	515380	7 05-19	0.25	515460	9 99-19	0.27
515061	5 05-18	0.25	515141	5 11-19	0.16	515221	6 05-19	0.21	515301	5 08-18	0.29	515381	7 05-18	0.24	515461	8 95-19	0.30
515062	4 10-18	0.37	515142	7 04-19	0.25	515222	6 10-19	0.26	515302	5 08-19	0.22	515382	7 01-18	0.19	515462	6 06-18	0.30
515063	8 05-19	0.30	515143	7 04-18	0.24	515223	5 11-18	0.19	515303	6 91-19	0.20	515383	7 06-19	0.29	515463	6 03-18	0.27
515064	9 96-19	0.39	515144	4 11-18	0.16	515224	5 10-18	0.24	515304	9 00-19	0.36	515384	6 08-19	0.26	515464	4 05-18	0.30
515065	7 07-18	0.49	515145	6 11-19	0.17	515225	4 06-18	0.31	515305	4 12-18	0.12	515385	5 08-19	0.13	515465	5 07-18	0.14
515066	8 06-19	0.23	515146	6 03-19	0.22	515226	4 05-18	0.27	515306	5 08-18	0.15	515386	6 09-19	0.33	515466	5 05-18	0.38
515067	5 02-18	0.28	515147	8 08-20	0.42	515227	7 07-18	0.18	515307	8 98-19	0.29	515387	4 08-18	0.25	515467	8 06-19	0.25
515068	4 10-18	0.32	515148	8 93-19	0.26	515228	5 06-18	0.47	515308	8 05-19	0.28	515388	7 02-18	0.33	515468	5 07-19	0.33
515069	5 07-18	0.41	515149	10 04-19	0.21	515229	6 11-20	0.30	515309	6 08-18	0.18	515389	6 05-19	0.29	515469	6 03-18	0.36
515070	11 05-19	0.26	515150	5 07-19	0.24	515230	6 08-19	0.24	515310	9 06-18	0.19	515390	6 09-18	0.11	515470	7 99-19	0.15
515071	7 05-19	0.37	515151	6 04-19	0.22	515231	8 05-18	0.24	515311	5 12-18	0.32	515391	6 02-18	0.21	515471	5 07-19	0.30
515072	5 07-18	0.31	515152	6 11-19	0.19	515232	6 05-19	0.24	515312	6 03-19	0.17	515392	4 08-18	0.13	515472	7 03-19	0.23
515073	5 10-19	0.45	515153	5 06-19	0.22	515233	5 12-19	0.24	515313	4 12-18	0.23	515393	5 08-18	0.25	515473	6 04-19	0.21
515074	5 05-18	0.28	515154	5 07-19	0.23	515234	6 12-19	0.33	515314	5 12-19	0.20	515394	6 96-18	0.29	515474	8 03-19	0.28
515075	7 07-19	0.18	515155	9 11-20	0.20	515235	9 98-19	0.21	515315	4 09-18	0.37	515395	7 05-19	0.26	515475	4 07-18	0.22
515076	6 10-19	0.25	515156	9 99-19	0.24	515236	6 06-18	0.34	515316	4 08-18	0.30	515396	6 01-19	0.25	515476	9 01-19	0.23
515077	8 05-19	0.27	515157	8 05-19	0.13	515237	7 10-20	0.30	515317	7 03-18	0.25	515397	7 05-19	0.22	515477	7 07-19	0.24
515078	7 00-18	0.22	515158	10 02-19	0.21	515238	7 98-19	0.20	515318	5 12-18	0.28	515398	5 09-19	0.36	515478	5 07-18	0.33
515079	8 04-19	0.24	515159	9 98-19	0.25	515239	6 01-18	0.31	515319	5 08-18	0.30	515399	5 96-18	0.22	515479	6 04-18	0.28
515080	7 05-19	0.20	515160	8 97-20	0.25	515240	6 05-19	0.24	515320	10 95-19	0.20	515400	5 07-19	0.16	515480	9 07-19	0.35
515081	8 07-19	0.29	515161	6 11-19	0.20	515241	7 06-19	0.24	515321	6 08-18	0.23	515401	6 03-19	0.20	515481	5 99-18	0.20
515082	5 81-18	0.36	515162	6 97-19	0.19	515242	7 05-19	0.19	515322	6 03-19	0.24	515402	8 04-18	0.22	515482	8 00-19	0.24
515083	8 97-19	0.24	515163	7 02-19	0.45	515243	5 07-18	0.25	515323	5 09-18	0.21	515403	6 07-18	0.27	515483	6 99-19	0.28
515084	4 05-18	0.27	515164	8 07-19	0.27	515244	6 10-19	0.18	515324	5 03-19	0.41	515404	5 12-18	0.19	515484	6 99-18	0.41
515085	6 05-18	0.31	515165	7 04-19	0.22	515245	8 99-19	0.23	515325	6 97-18	0.47	515405	5 96-19	0.32	515485	6 01-18	0.37
515086	7 02-18	0.25	515166	5 10-19	0.24	515246	10 02-19	0.25	515326	4 08-18	0.26	515406	7 03-20	0.16	515486	9 05-19	0.34
515087	6 10-19	0.22	515167	7 00-18	0.16	515247	6 12-19	0.22	515327	8 02-18	0.21	515407	5 05-19	0.24	515487	6 05-18	0.19
515088	8 99-18	0.27	515168	5 08-18	0.18	515248	8 08-19	0.26	515328	6 04-19	0.28	515408	8 02-19	0.21	515488	6 03-19	0.24
515089	6 04-18	0.46	515169	5 07-18	0.24	515249	6 03-18	0.21	515329	6 09-18	0.36	515409	7 08-18	0.25	515489	10 02-19	0.24
515090	5 07-18	0.24	515170	6 08-18	0.32	515250	9 01-19	0.23	515330	5 09-18	0.25	515410	6 07-18	0.18	515490	8 99-19	0.22
515091	7 04-18	0.32	515171	11 02-18	0.26	515251	7 95-19	0.24	515331	8 04-19	0.38	515411	7 04-19	0.22	515491	6 05-19	0.24
515092	4 10-18	0.34	515172	10 02-19	0.23	515252	6 06-18	0.19	515332	5 04-18	0.18	515412	5 09-18	0.13	515492	4 08-18	0.30
515093	7 10-19	0.28	515173	5 11-18	0.28	515253	7 01-18	0.25	515333	7 07-19	0.32	515413	4 13-18	0.22	515493	5 08-18	0.28
515094	6 07-18	0.20	515174	6 09-18	0.27	515254	4 12-18	0.23	515334	9 98-19	0.23	515414	8 02-19	0.14	515494	8 00-19	0.19
515095	7 99-19	0.27	515175	7 08-19	0.29	515255	8 03-18	0.28	515335	5 13-19	0.24	515415	5 04-18	0.14	515495	6 96-18	0.33
515096	8 05-19	0.20	515176	8 03-19	0.20	515256	5 12-19	0.27	515336	8 00-19	0.23	515416	8 04-19	0.15	515496	7 06-19	0.37
515097	5 10-19	0.25	515177	4 11-18	0.34	515257	6 06-19	0.24	515337	6 04-18	0.31	515417	7 04-19	0.22	515497	5 06-18	0.33
515098	4 10-18	0.17	515178	9 02-19	0.26	515258	4 05-18	0.25	515338	6 11-18	0.30	515418	5 05-19	0.24	515498	5 01-18	0.25
515099	8 00-19	0.20	515179	8 98-18	0.77	515259	9 03-18	0.22	515339	8 00-19	0.24	515419	8 93-19	0.28	515499	8 00-19	0.21
515100	5 10-18	0.24	515180	8 03-19	0.23	515260	8 04-18	0.41	515340	7 05-18	0.20	515420	7 95-19	0.24	515500	6 99-19	0.23
515101	7 07-18	0.34	515181	7 10-19	0.43	515261	5 08-18	0.36	515341	8 02-18	0.25	515421	4 05-18	0.21	515501	6 06-19	0.24
515102	6 10-19	0.25	515182	5 02-18	0.29	515262	8 05-19	0.36									

INFORMATION ON NEW ELEMENTS

№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms
515521	9 01-19	0.26	515601	10 91-19	0.22	515681	8 06-18	0.18	515761	5 08-19	0.19	515841	7 04-19	0.20	515921	7 07-18	0.29
515522	6 08-19	0.28	515602	8 06-18	0.26	515682	8 07-18	0.25	515762	7 05-19	0.22	515842	10 05-19	0.27	515922	5 08-18	0.28
515523	9 03-19	0.19	515603	7 01-19	0.09	515683	6 08-18	0.24	515763	8 05-19	0.21	515843	7 07-19	0.17	515923	12 00-19	0.29
515524	8 01-19	0.20	515604	6 05-18	0.22	515684	6 12-18	0.18	515764	10 02-19	0.26	515844	7 06-19	0.16	515924	10 06-19	0.17
515525	8 02-18	0.23	515605	7 96-19	0.29	515685	7 96-19	0.21	515765	6 09-20	0.21	515845	5 07-18	0.18	515925	7 08-19	0.25
515526	8 10-19	0.23	515606	8 05-19	0.22	515686	7 03-18	0.17	515766	7 06-19	0.23	515846	5 10-19	0.20	515926	8 05-19	0.14
515527	9 01-19	0.30	515607	8 01-18	0.29	515687	6 09-19	0.15	515767	5 15-19	0.36	515847	8 05-19	0.15	515927	6 05-18	0.18
515528	7 01-19	0.21	515608	8 07-19	0.22	515688	9 07-20	0.21	515768	6 05-19	0.15	515848	7 01-18	0.25	515928	8 06-18	0.28
515529	4 07-18	0.22	515609	5 10-19	0.22	515689	6 03-19	0.15	515769	7 11-19	0.19	515849	9 06-19	0.18	515929	7 07-18	0.18
515530	5 99-18	0.37	515610	7 06-19	0.20	515690	9 06-19	0.25	515770	11 96-19	0.23	515850	6 09-18	0.20	515930	8 06-18	0.40
515531	9 01-19	0.20	515611	9 06-19	0.29	515691	5 12-18	0.28	515771	10 06-19	0.25	515851	7 00-19	0.19	515931	6 08-19	0.22
515532	7 06-19	0.25	515612	8 05-19	0.21	515692	7 05-18	0.26	515772	5 11-19	0.12	515852	10 03-19	0.25	515932	8 06-19	0.20
515533	11 99-19	0.19	515613	8 05-19	0.19	515693	6 04-18	0.26	515773	7 06-19	0.28	515853	8 02-19	0.26	515933	7 01-19	0.22
515534	6 07-18	0.29	515614	4 06-18	0.32	515694	5 09-18	0.15	515774	11 95-20	0.25	515854	9 03-18	0.26	515934	8 04-19	0.20
515535	4 12-18	0.27	515615	8 01-19	0.17	515695	9 03-19	0.18	515775	6 08-19	0.23	515855	6 05-18	0.15	515935	5 08-19	0.18
515536	7 05-19	0.31	515616	9 04-19	0.20	515696	7 02-18	0.20	515776	7 04-19	0.31	515856	9 06-19	0.21	515936	11 99-19	0.28
515537	5 05-18	0.14	515617	7 07-19	0.23	515697	6 07-18	0.25	515777	5 08-19	0.22	515857	8 07-19	0.33	515937	7 07-19	0.22
515538	8 06-19	0.10	515618	5 05-19	0.19	515698	6 09-19	0.24	515778	8 01-19	0.23	515858	7 06-18	0.33	515938	8 06-18	0.28
515539	5 02-18	0.25	515619	8 00-19	0.16	515699	7 03-18	0.20	515779	8 03-19	0.22	515859	6 05-19	0.17	515939	8 99-19	0.29
515540	7 08-19	0.20	515620	8 03-19	0.25	515700	10 03-18	0.24	515780	6 11-19	0.18	515860	9 05-19	0.29	515940	8 00-19	0.21
515541	5 05-18	0.17	515621	9 05-19	0.31	515701	10 01-18	0.40	515781	6 08-19	0.19	515861	11 96-19	0.09	515941	8 09-19	0.27
515542	7 07-18	0.26	515622	10 01-19	0.26	515702	7 07-18	0.19	515782	6 06-19	0.18	515862	9 07-19	0.23	515942	6 01-18	0.23
515543	6 06-19	0.20	515623	7 96-19	0.16	515703	5 07-19	0.13	515783	7 11-19	0.18	515863	5 06-19	0.17	515943	5 07-19	0.18
515544	7 05-19	0.25	515624	7 05-19	0.17	515704	9 03-18	0.37	515784	5 12-19	0.13	515864	8 07-19	0.28	515944	8 07-19	0.21
515545	7 05-18	0.27	515625	12 98-19	0.23	515705	8 03-19	0.26	515785	6 08-19	0.13	515865	7 06-19	0.15	515945	7 05-19	0.15
515546	4 07-18	0.19	515626	8 05-19	0.18	515706	8 03-19	0.13	515786	7 06-19	0.18	515866	9 95-19	0.26	515946	6 03-19	0.17
515547	4 07-18	0.20	515627	9 00-19	0.18	515707	8 07-19	0.07	515787	7 04-18	0.18	515867	6 08-19	0.25	515947	8 03-18	0.21
515548	7 07-19	0.18	515628	6 09-18	0.32	515708	11 03-20	0.23	515788	8 07-19	0.21	515868	7 97-19	0.31	515948	12 01-19	0.26
515549	7 07-18	0.21	515629	10 05-19	0.20	515709	5 07-19	0.17	515789	6 08-19	0.25	515869	6 07-18	0.27	515949	9 00-18	0.29
515550	10 98-18	0.32	515630	5 09-19	0.15	515710	7 07-18	0.26	515790	5 03-18	0.18	515870	8 00-18	0.21	515950	8 05-18	0.16
515551	8 08-20	0.21	515631	5 05-19	0.23	515711	8 08-19	0.26	515791	9 03-19	0.25	515871	7 03-19	0.28	515951	5 04-19	0.32
515552	8 94-19	0.25	515632	9 03-19	0.19	515712	5 03-19	0.14	515792	8 02-19	0.32	515872	8 98-19	0.17	515952	6 05-18	0.22
515553	8 01-19	0.19	515633	9 08-19	0.31	515713	8 05-19	0.19	515793	6 08-19	0.24	515873	10 00-19	0.22	515953	12 98-19	0.26
515554	6 05-19	0.19	515634	11 01-19	0.28	515714	11 03-19	0.27	515794	6 04-19	0.17	515874	7 07-19	0.30	515954	7 00-18	0.19
515555	5 09-18	0.18	515635	7 06-19	0.19	515715	8 07-19	0.24	515795	8 03-19	0.24	515875	7 00-19	0.25	515955	6 05-18	0.23
515556	7 05-19	0.19	515636	9 94-19	0.15	515716	9 98-19	0.28	515796	8 05-19	1.70	515876	8 03-19	0.32	515956	4 12-18	0.26
515557	7 09-19	0.19	515637	6 06-19	0.25	515717	10 03-20	0.20	515797	6 07-19	0.19	515877	9 03-19	0.18	515957	6 00-19	0.21
515558	5 05-19	0.15	515638	7 10-19	0.18	515718	6 08-19	0.29	515798	7 07-18	0.16	515878	8 00-19	0.16	515958	8 05-18	0.25
515559	7 10-19	0.13	515639	5 14-18	0.30	515719	7 03-19	0.28	515799	8 02-19	0.19	515879	7 00-19	0.23	515959	8 03-19	0.16
515560	8 00-19	0.21	515640	6 10-19	0.23	515720	8 02-19	0.28	515800	9 07-19	0.15	515880	10 94-19	0.17	515960	9 98-19	0.21
515561	4 03-18	0.19	515641	6 09-19	0.21	515721	9 02-20	0.26	515801	9 02-19	0.22	515881	9 06-18	0.29	515961	8 00-19	0.31
515562	6 99-19	0.32	515642	6 03-19	0.12	515722	9 97-19	0.22	515802	6 06-18	0.20	515882	4 11-18	0.15	515962	8 96-19	0.32
515563	6 08-18	0.20	515643	9 04-19	0.21	515723	8 07-19	0.22	515803	7 10-19	0.18	515883	10 95-19	0.28	515963	7 04-19	0.30
515564	4 09-18	0.19	515644	8 07-18	0.20	515724	5 06-19	0.20	515804	9 04-19	0.21	515884	9 06-19	0.17	515964	5 09-18	0.26
515565	4 06-18	0.21	515645	7 03-19	0.14	515725	6 08-20	0.23	515805	9 00-19	0.21	515885	8 06-19	0.13	515965	11 04-19	0.29
515566	7 06-19	0.18	515646	7 04-18	0.18	515726	7 02-20	0.19	515806	5 12-19	0.09	515886	9 00-19	0.24	515966	7 01-19	0.21
515567	8 06-19	0.19	515647	5 03-18	0.22	515727	6 08-20	0.20	515807	6 11-19	0.16	515887	7 09-18	0.21	515967	7 04-19	0.27
515568	7 98-19	0.12	515648	7 03-18	0.18	515728	7 08-20	0.19	515808	8 07-20	0.17	515888	10 03-19	0.23	515968	6 07-18	0.26
515569	7 09-19	0.21	515649	6 05-19	0.19	515729	5 14-19	0.18	515809	5 14-19	0.18	515889	5 05-19	0.19	515969	10 99-19	0.25
515570	8 98-19	0.17	515650	6 98-18	0.21	515730	7 00-20	0.21	515810	7 98-19	0.19	515890	7 08-19	0.26	515970	8 04-19	0.34
515571	6 11-18	0.21	515651	7 02-19	0.16	515731	5 10-19	0.21	515811	6 07-19	0.20	515891	5 07-18	0.16	515971	6 08-18	0.29
515572	6 09-19	0.11	515652	8 01-18	0.18	515732	5 10-19	0.21	515812	5 10-19	0.20	515892	9 01-19	0.28	515972	8 04-19	0.28
515573	5 13-19	0.18	515653	8 98-19	0.14	515733	6 03-19	0.20	515813	7 09-19	0.12	515893	10 05-19	0.23	515973	11 01-19	0.28
515574	8 08-19	0.20	515654	7 04-18	0.25	515734	8 03-20	0.39	515814	7 04-19	0.18	515894	9 04-18	0.30	515974	9 95-18	0.32
515575	9 05-19	0.20	515655	7 05-19	0.21	515735	6 07-19	0.20	515815	8 03-19	0.17	515895	6 05-18	0.21	515975	6 98-18	0.18
515576	8 98-19	0.21	515656	8 99-18	0.24	515736	5 05-19	0.33	515816	5 08-19	0.21	515896	7 07-19	0.12	515976	6 11-19	0.17
515577	6 06-18	0.25	515657	6 96-19	0.14	515737	6 07-19	0.23	515817	7 07-19	0.12	515897	11 04-19	0.24	515977	6 08-18	0.17
515578	8 02-19	0.17	515658	7 05-19	0.13	515738	8 99-19	0.22	515818	7 05-19	0.18	515898	11 95-19	0.22	515978	9 06-19	0.21
515579	4 08-18	0.25	515659	7 05-18	0.24	515739	12 00-20	0.30	515819	7 00-19	0.26	515899	8 04-19	0.18	515979	7 05-18	0.24
515580	6 05-19	0.23	515660	5 07-18	0.18	515740	7 02-19	0.29	515820	8 92-19	0.30	515900	14 00-19	0.29	515980	8 08-19	0.19
515581	9 05-19	0.22	515661	7 98-19	0.33	515741	5 05-19	0.16	515821	9 99-19	0.20	515901	10 03-19	0.23	515981	7 06-18	0.22
515582	8 07-19	0.21	515662	5 12-19	0.10	51574											

INFORMATION ON NEW ELEMENTS

№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms
516001	10 06-19	0.27	516081	6 02-18	0.22	516161	5 11-19	0.22	516241	5 06-18	0.31	516321	8 04-19	0.16	516401	5 01-18	0.49
516002	7 06-19	0.17	516082	7 12-19	0.18	516162	7 98-19	0.26	516242	7 91-18	0.20	516322	11 00-19	0.22	516402	8 01-20	0.22
516003	7 00-18	0.24	516083	9 99-18	0.18	516163	7 05-17	0.23	516243	6 09-19	0.19	516323	8 06-18	0.28	516403	7 01-20	0.40
516004	9 05-19	0.24	516084	9 03-19	0.15	516164	4 11-18	0.24	516244	6 08-18	0.22	516324	9 03-19	0.15	516404	5 01-19	0.16
516005	6 05-18	0.29	516085	7 10-19	0.22	516165	7 08-19	0.21	516245	12 95-19	0.25	516325	8 97-18	0.31	516405	5 02-18	0.38
516006	9 95-19	0.22	516086	9 00-19	0.07	516166	5 99-18	0.21	516246	5 07-18	0.17	516326	7 10-18	0.23	516406	7 02-20	0.25
516007	10 94-18	0.30	516087	8 07-19	0.36	516167	5 09-19	0.24	516247	7 05-19	0.14	516327	13 01-19	0.29	516407	6 02-19	0.45
516008	10 99-19	0.26	516088	7 98-19	0.26	516168	4 12-18	0.44	516248	5 03-18	0.17	516328	9 07-18	0.24	516408	10 02-18	0.30
516009	8 06-19	0.19	516089	7 04-18	0.26	516169	7 95-20	0.30	516249	7 04-19	0.15	516329	10 03-18	0.33	516409	5 02-18	0.27
516010	9 06-19	0.19	516090	10 01-19	0.36	516170	7 05-19	0.26	516250	8 03-19	0.14	516330	10 04-18	0.29	516410	6 02-20	0.29
516011	8 97-19	0.31	516091	7 07-19	0.18	516171	7 01-19	0.19	516251	4 07-18	0.15	516331	10 04-18	0.21	516411	11 94-19	0.27
516012	6 07-18	0.20	516092	9 07-19	0.25	516172	5 05-20	0.18	516252	5 06-18	0.18	516332	8 07-19	0.17	516412	7 01-19	0.39
516013	7 07-19	0.24	516093	7 07-18	0.22	516173	6 05-20	0.19	516253	6 01-18	0.17	516333	9 00-19	0.26	516413	7 02-19	0.25
516014	9 06-19	0.26	516094	8 07-19	0.21	516174	4 02-18	0.28	516254	10 95-19	0.17	516334	8 06-18	0.21	516414	8 02-19	0.26
516015	8 07-19	0.21	516095	9 06-18	0.23	516175	6 00-18	0.27	516255	7 99-18	0.25	516335	10 03-18	0.29	516415	7 01-19	0.18
516016	8 06-19	0.22	516096	10 02-19	0.22	516176	4 95-18	0.20	516256	8 07-19	0.17	516336	9 03-18	0.22	516416	7 02-20	0.23
516017	6 08-18	0.25	516097	9 98-19	0.27	516177	5 05-18	0.17	516257	9 03-19	0.28	516337	8 05-18	0.24	516417	4 02-18	0.35
516018	10 99-19	0.28	516098	7 97-18	0.14	516178	5 07-18	0.21	516258	7 00-19	0.17	516338	12 04-19	0.19	516418	6 02-20	0.30
516019	8 05-19	0.44	516099	8 05-18	0.32	516179	6 99-18	0.28	516259	9 05-19	0.24	516339	8 06-18	0.21	516419	9 02-20	0.23
516020	5 10-18	0.31	516100	12 00-19	0.20	516180	5 05-19	0.17	516260	7 07-19	0.29	516340	8 01-18	0.23	516420	4 03-18	0.42
516021	5 09-19	0.34	516101	8 98-19	0.23	516181	7 05-19	0.19	516261	4 07-18	0.29	516341	9 02-19	0.25	516421	5 03-18	0.20
516022	7 09-19	0.27	516102	7 03-18	0.17	516182	7 09-19	0.22	516262	7 08-19	0.40	516342	7 09-18	0.21	516422	6 03-19	0.33
516023	10 03-19	0.28	516103	7 09-19	0.19	516183	5 09-18	0.27	516263	5 08-18	0.31	516343	4 11-18	0.20	516423	4 03-18	0.29
516024	7 98-18	0.31	516104	8 05-18	0.23	516184	8 06-19	0.15	516264	9 06-19	0.26	516344	9 00-19	0.16	516424	10 01-19	0.28
516025	5 05-18	0.21	516105	7 08-18	0.20	516185	10 94-19	0.37	516265	10 03-19	0.28	516345	8 04-18	0.21	516425	6 03-19	0.22
516026	8 05-19	0.26	516106	6 07-18	0.25	516186	5 07-18	0.28	516266	5 05-18	0.30	516346	7 04-19	0.30	516426	8 03-19	0.25
516027	7 06-18	0.27	516107	8 06-19	0.21	516187	7 06-19	0.29	516267	10 06-19	0.24	516347	10 07-20	0.28	516427	5 03-19	0.35
516028	7 07-19	0.13	516108	5 12-18	0.17	516188	9 03-19	0.27	516268	5 11-18	0.38	516348	9 08-19	0.24	516428	4 03-18	0.49
516029	7 06-18	0.31	516109	5 04-18	0.24	516189	7 03-18	0.30	516269	6 06-19	0.24	516349	10 02-18	0.19	516429	5 03-19	0.30
516030	9 07-19	0.21	516110	6 04-18	0.17	516190	7 08-20	0.32	516270	9 03-19	0.28	516350	10 05-19	0.24	516430	6 03-20	0.37
516031	8 07-18	0.24	516111	8 04-18	0.24	516191	8 06-18	0.26	516271	7 07-18	0.24	516351	8 03-19	0.20	516431	4 04-18	0.37
516032	8 08-18	0.23	516112	5 08-19	0.15	516192	6 98-18	0.36	516272	6 10-19	0.20	516352	9 05-19	0.17	516432	11 01-19	0.36
516033	11 99-19	0.24	516113	7 10-19	0.27	516193	8 02-19	0.26	516273	8 94-18	0.42	516353	8 05-18	0.25	516433	5 04-19	0.47
516034	10 04-19	0.21	516114	8 92-19	0.20	516194	7 04-18	0.23	516274	5 07-18	0.35	516354	9 03-20	0.18	516434	5 04-19	0.23
516035	8 01-18	0.20	516115	5 13-18	0.20	516195	7 99-19	0.26	516275	5 12-18	0.20	516355	7 04-18	0.34	516435	4 04-18	0.42
516036	9 05-19	0.20	516116	10 03-19	0.27	516196	4 05-18	0.28	516276	7 04-19	0.20	516356	8 10-19	0.21	516436	7 04-19	0.42
516037	8 06-18	0.20	516117	11 04-19	0.21	516197	6 04-18	0.30	516277	7 01-18	0.27	516357	8 05-18	0.32	516437	7 04-20	0.28
516038	6 10-18	0.20	516118	7 06-18	0.36	516198	9 02-19	0.25	516278	6 00-19	0.19	516358	8 04-18	0.34	516438	5 04-19	0.31
516039	9 99-19	0.28	516119	8 07-19	0.22	516199	5 00-18	0.38	516279	9 04-19	0.22	516359	9 05-18	0.31	516439	8 04-19	0.15
516040	10 96-19	0.16	516120	8 98-19	0.28	516200	8 96-18	0.24	516280	8 05-19	0.26	516360	9 02-19	0.19	516440	8 04-19	0.10
516041	10 98-19	0.27	516121	5 05-18	0.17	516201	9 95-18	0.40	516281	7 06-18	0.29	516361	8 06-18	0.21	516441	5 04-19	0.25
516042	9 01-18	0.17	516122	7 05-19	0.24	516202	8 05-19	0.20	516282	9 98-19	0.28	516362	10 03-18	0.26	516442	12 99-18	0.20
516043	8 06-18	0.19	516123	8 07-19	0.16	516203	6 08-18	0.24	516283	7 08-19	0.25	516363	10 03-18	0.28	516443	10 93-19	0.24
516044	6 07-18	0.21	516124	6 08-19	0.19	516204	6 03-19	0.24	516284	6 04-18	0.23	516364	10 04-19	0.23	516444	7 98-19	0.18
516045	8 07-18	0.18	516125	9 08-19	0.16	516205	9 93-19	0.22	516285	6 02-19	0.21	516365	7 04-18	0.31	516445	7 04-19	0.28
516046	6 12-19	0.17	516126	6 03-18	0.25	516206	4 08-18	0.28	516286	5 12-19	0.30	516366	8 07-19	0.17	516446	5 04-20	0.27
516047	7 07-18	0.14	516127	8 08-19	0.23	516207	9 98-20	0.31	516287	5 11-18	0.17	516367	8 03-19	0.26	516447	6 05-19	0.27
516048	7 07-18	0.18	516128	8 04-19	0.16	516208	7 05-18	0.28	516288	9 01-19	0.28	516368	10 03-19	0.30	516448	8 99-18	0.31
516049	8 05-18	0.21	516129	8 04-19	0.20	516209	6 01-18	0.25	516289	8 03-19	0.18	516369	8 98-19	0.25	516449	6 05-19	0.19
516050	8 01-18	0.19	516130	8 97-19	0.23	516210	7 06-19	0.30	516290	10 00-19	0.25	516370	8 99-18	0.37	516450	4 05-18	0.27
516051	8 06-18	0.21	516131	8 10-19	0.18	516211	9 03-19	0.27	516291	10 98-19	0.33	516371	9 02-19	0.27	516451	6 97-19	0.29
516052	6 08-18	0.20	516132	7 98-18	0.21	516212	9 07-19	0.22	516292	7 06-19	0.25	516372	9 01-19	0.30	516452	7 01-19	0.33
516053	5 03-18	0.20	516133	7 04-19	0.17	516213	4 05-18	0.32	516293	6 03-19	0.17	516373	5 07-20	0.15	516453	8 92-19	0.56
516054	5 00-18	0.29	516134	8 99-18	0.20	516214	6 12-19	0.25	516294	9 01-18	0.21	516374	10 96-19	0.20	516454	3 05-18	0.44
516055	8 06-19	0.28	516135	7 04-18	0.23	516215	5 05-19	0.20	516295	6 04-19	0.33	516375	11 00-19	0.19	516455	7 94-18	0.29
516056	7 03-19	0.30	516136	8 99-19	0.21	516216	10 95-19	0.25	516296	11 95-19	0.26	516376	11 03-20	0.26	516456	7 05-19	0.34
516057	10 03-19	0.18	516137	7 98-18	0.28	516217	7 10-19	0.24	516297	8 95-18	0.31	516377	10 00-19	0.25	516457	6 05-18	0.39
516058	7 07-19	0.23	516138	7 10-18	0.24	516218	8 07-19	0.36	516298	10 02-19	0.32	516378	13 03-20	0.31	516458	5 95-20	0.12
516059	9 04-18	0.23	516139	7 08-19	0.18	516219	8 05-19	0.20	516299	9 02-18	0.34	516379	8 00-20	0.21	516459	10 01-19	0.25
516060	6 11-19	0.30	516140	8 03-19	0.29	516220	7 05-19	0.26	516300	7 09-19	0.40	516380	11 03-20	0.28	516460	4 05-18	0.26
516061	10 05-18	0.45	516141	8 04-19	0.21	516221	8 95-19	0.32	516301	5 11-18	0.26	516381	8 06-19	0.25	516461	4 05-18	0.21
516062	9 00-19	0.28	516142	7 09-18													

INFORMATION ON NEW ELEMENTS

№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms
516481	5 05-19	0.20	516561	8 04-19	0.26	516641	3 08-18	0.46	516721	6 08-19	0.32	516801	6 06-19	0.19	516881	8 08-20	0.22
516482	6 04-19	0.23	516562	5 07-20	0.26	516642	7 07-18	0.23	516722	6 05-18	0.26	516802	4 10-18	0.32	516882	6 06-20	0.21
516483	7 05-18	0.17	516563	4 00-18	0.26	516643	7 05-19	0.28	516723	8 03-19	0.32	516803	6 10-18	0.36	516883	8 07-19	0.31
516484	7 97-19	0.30	516564	5 02-18	0.32	516644	5 08-19	0.24	516724	5 01-18	0.30	516804	6 10-19	0.24	516884	6 07-19	0.25
516485	6 05-20	0.15	516565	6 07-19	0.23	516645	6 05-19	0.23	516725	4 09-18	0.30	516805	7 01-19	0.43	516885	8 08-19	0.18
516486	7 05-19	0.26	516566	5 07-19	0.27	516646	9 06-19	0.23	516726	7 09-19	0.31	516806	7 02-19	0.24	516886	5 08-19	0.16
516487	6 05-18	0.31	516567	4 07-18	0.34	516647	5 98-18	0.27	516727	7 01-19	0.15	516807	6 05-20	0.25	516887	5 07-19	0.22
516488	6 05-19	0.18	516568	4 07-18	0.27	516648	6 95-19	0.22	516728	6 09-19	0.15	516808	6 09-19	0.30	516888	5 11-19	0.18
516489	6 05-19	0.26	516569	5 07-19	0.21	516649	6 05-19	0.26	516729	4 07-18	0.31	516809	8 97-19	0.37	516889	5 11-19	0.23
516490	6 05-19	0.24	516570	6 05-18	0.31	516650	7 08-19	0.11	516730	8 07-19	0.40	516810	10 01-19	0.26	516890	8 00-19	0.18
516491	5 05-18	0.26	516571	5 07-18	0.21	516651	11 00-19	0.23	516731	9 06-18	0.29	516811	6 08-18	0.40	516891	6 00-19	0.25
516492	5 05-19	0.18	516572	9 07-19	0.22	516652	6 08-19	0.25	516732	5 07-19	0.28	516812	6 10-19	0.22	516892	7 10-19	0.18
516493	8 01-19	0.37	516573	6 07-18	0.20	516653	6 04-19	0.19	516733	6 09-18	0.27	516813	5 96-18	0.43	516893	6 10-19	0.17
516494	5 05-18	0.20	516574	5 07-19	0.34	516654	7 08-20	0.24	516734	4 09-18	0.41	516814	6 01-20	0.38	516894	7 00-18	0.21
516495	7 01-19	0.18	516575	6 03-18	0.32	516655	6 08-19	0.33	516735	9 00-19	0.25	516815	4 95-18	0.32	516895	7 09-19	0.23
516496	6 05-19	0.25	516576	7 07-18	0.25	516656	6 06-19	0.14	516736	7 09-19	0.27	516816	10 00-18	0.37	516896	7 08-20	0.23
516497	7 05-18	0.40	516577	5 07-18	0.22	516657	6 08-20	0.25	516737	7 06-19	0.19	516817	6 09-18	0.41	516897	6 95-19	0.26
516498	4 05-18	0.14	516578	7 00-19	0.22	516658	5 08-20	0.32	516738	7 09-19	0.18	516818	4 10-18	0.38	516898	5 03-19	0.18
516499	11 99-18	0.25	516579	4 07-18	0.24	516659	5 04-19	0.22	516739	7 08-19	0.19	516819	7 08-19	0.33	516899	6 10-18	0.21
516500	8 05-18	0.23	516580	8 96-19	0.24	516660	6 08-18	0.33	516740	4 00-18	0.23	516820	7 02-18	0.27	516900	5 09-18	0.29
516501	4 05-18	0.45	516581	5 07-19	0.22	516661	7 05-19	0.20	516741	8 04-19	0.23	516821	6 05-18	0.43	516901	7 03-18	0.25
516502	7 05-18	0.30	516582	6 07-19	0.29	516662	6 08-19	0.29	516742	7 09-19	0.27	516822	7 05-18	0.23	516902	5 06-18	0.31
516503	5 05-18	0.27	516583	5 07-19	0.20	516663	8 04-19	0.23	516743	6 08-19	0.06	516823	7 05-19	0.22	516903	5 11-19	0.24
516504	6 01-18	0.30	516584	5 96-18	0.26	516664	8 04-19	0.31	516744	5 09-19	0.25	516824	6 05-18	0.34	516904	5 05-18	0.28
516505	7 03-19	0.46	516585	5 07-19	0.23	516665	5 08-19	0.25	516745	7 09-19	0.31	516825	8 01-19	0.27	516905	4 11-18	0.19
516506	11 01-19	0.29	516586	5 07-18	0.33	516666	9 99-20	0.19	516746	4 09-18	0.49	516826	8 95-18	0.24	516906	7 05-19	0.23
516507	7 03-19	0.32	516587	6 07-19	0.29	516667	5 08-19	0.24	516747	8 99-20	0.28	516827	6 01-18	0.28	516907	7 06-20	0.43
516508	4 05-18	0.31	516588	5 07-19	0.23	516668	6 02-19	0.21	516748	8 07-19	0.20	516828	5 10-19	0.25	516908	9 01-19	0.17
516509	7 04-19	0.23	516589	5 07-19	0.22	516669	7 08-19	0.28	516749	8 05-19	0.31	516829	5 10-18	0.30	516909	7 99-18	0.29
516510	4 06-18	0.26	516590	6 04-19	0.26	516670	6 07-19	0.27	516750	5 03-18	0.26	516830	8 05-19	0.27	516910	6 02-19	0.19
516511	10 02-19	0.17	516591	8 07-19	0.28	516671	8 91-19	0.31	516751	7 07-18	0.36	516831	6 10-19	0.28	516911	8 03-19	0.23
516512	7 06-18	0.24	516592	6 07-19	0.20	516672	8 98-19	0.25	516752	6 06-19	0.22	516832	6 10-19	0.35	516912	6 11-19	0.17
516513	8 06-19	0.28	516593	7 07-19	0.24	516673	7 03-19	0.41	516753	4 09-18	0.25	516833	12 04-19	0.19	516913	8 03-19	0.23
516514	5 06-18	0.22	516594	6 07-19	0.16	516674	8 08-19	0.16	516754	6 02-18	0.27	516834	6 00-18	0.39	516914	8 10-19	0.17
516515	6 06-19	0.21	516595	7 03-19	0.29	516675	5 08-20	0.20	516755	6 07-19	0.46	516835	7 05-19	0.24	516915	4 11-18	0.33
516516	5 06-18	0.25	516596	7 07-19	0.23	516676	6 08-19	0.25	516756	7 07-19	0.37	516836	5 10-18	0.25	516916	8 09-19	0.17
516517	10 05-19	0.22	516597	6 07-19	0.21	516677	9 08-20	0.19	516757	7 04-19	0.18	516837	7 04-19	0.22	516917	8 01-19	0.20
516518	4 06-18	0.22	516598	5 07-19	0.19	516678	5 08-19	0.22	516758	4 07-18	0.26	516838	6 10-18	0.34	516918	6 06-18	0.27
516519	5 06-19	0.24	516599	8 03-19	0.23	516679	6 08-16	0.26	516759	4 09-18	0.21	516839	12 97-19	0.20	516919	5 11-19	0.19
516520	6 06-19	0.14	516600	5 04-19	0.24	516680	8 03-20	0.22	516760	5 09-19	0.32	516840	13 01-19	0.23	516920	5 05-20	0.18
516521	7 02-19	0.27	516601	8 03-19	0.20	516681	4 08-18	0.29	516761	4 09-18	0.35	516841	9 05-19	0.29	516921	5 11-19	0.22
516522	7 05-19	0.22	516602	7 07-19	0.23	516682	6 08-18	0.52	516762	8 04-19	0.23	516842	7 06-19	0.25	516922	5 11-19	0.24
516523	5 00-18	0.26	516603	6 05-19	0.21	516683	5 08-19	0.25	516763	6 02-19	0.42	516843	8 03-19	0.24	516923	7 01-19	0.25
516524	6 06-19	0.29	516604	6 07-19	0.32	516684	7 04-19	0.26	516764	5 09-19	0.25	516844	6 05-19	0.24	516924	8 06-19	0.23
516525	5 06-19	0.27	516605	5 07-19	0.33	516685	6 08-18	0.25	516765	7 02-19	0.20	516845	7 08-19	0.30	516925	10 99-20	0.28
516526	7 06-19	0.15	516606	6 01-19	0.28	516686	6 06-18	0.28	516766	6 07-19	0.28	516846	8 08-20	0.18	516926	8 01-20	0.33
516527	6 04-18	0.24	516607	6 02-19	0.17	516687	6 08-20	0.18	516767	6 09-18	0.29	516847	9 06-19	0.28	516927	7 07-19	0.27
516528	7 06-19	0.18	516608	9 01-19	0.33	516688	8 08-19	0.24	516768	5 05-18	0.28	516848	6 08-19	0.25	516928	4 11-18	0.34
516529	6 06-19	0.38	516609	10 07-19	0.19	516689	6 08-20	0.21	516769	8 95-19	0.24	516849	7 08-20	0.25	516929	6 07-19	0.21
516530	8 06-19	0.34	516610	6 03-19	0.35	516690	8 06-19	0.18	516770	4 09-18	0.43	516850	9 01-19	0.33	516930	9 03-20	0.32
516531	5 06-19	0.29	516611	7 03-19	0.21	516691	8 97-19	0.36	516771	7 03-19	0.21	516851	7 06-19	0.25	516931	6 10-20	0.19
516532	8 06-19	0.25	516612	5 07-18	0.34	516692	6 07-19	0.18	516772	8 01-19	0.27	516852	8 06-19	0.24	516932	5 11-19	0.24
516533	7 06-20	0.27	516613	4 07-18	0.48	516693	7 04-19	0.33	516773	9 03-19	0.29	516853	7 08-19	0.27	516933	8 00-18	0.27
516534	5 06-20	0.29	516614	5 07-19	0.27	516694	6 04-19	0.24	516774	6 05-19	0.29	516854	7 01-19	0.31	516934	10 06-20	0.18
516535	5 06-19	0.20	516615	8 98-18	0.29	516695	6 08-20	0.26	516775	7 09-18	0.35	516855	5 11-19	0.16	516935	7 10-19	0.23
516536	5 05-20	0.18	516616	8 07-19	0.27	516696	6 07-20	0.28	516776	6 09-19	0.24	516856	9 92-19	0.29	516936	11 99-19	0.21
516537	7 06-19	0.23	516617	7 07-19	0.36	516697	8 02-19	0.28	516777	7 03-19	0.47	516857	6 09-19	0.18	516937	6 10-19	0.28
516538	8 01-18	0.27	516618	7 07-19	0.15	516698	4 08-18	0.16	516778	5 09-19	0.27	516858	5 95-19	0.22	516938	5 11-19	0.30
516539	6 93-19	0.27	516619	5 03-18	0.39	516699	10 99-19	0.26	516779	6 07-19	0.28	516859	7 04-19	0.34	516939	8 97-18	0.28
516540	9 04-19	0.29	516620	5 07-19	0.29	516700	7 04-19	0.29	516780	6 09-19	0.34	516860	7 08-20	0.19	516940	7 08-18	0.24
516541	7 03-19	0.20	516621	9 07-19	0.31	516701	7 97-20	0.21	516781	12 99-20	0.23	516861	7 04-19	0.30	516941	9 05-19	0.27
516542	6 06-19	0.25	516622	5 07-19	0.25	516702	5 08-19	0.1									

INFORMATION ON NEW ELEMENTS

№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms
516961	6 09-18	0.22	517041	7 09-19	0.32	517121	11 99-20	0.28	517201	5 08-19	0.40	517281	6 06-19	0.18	517361	11 00-19	0.21
516962	5 06-18	0.22	517042	5 09-19	0.29	517122	8 09-19	0.19	517202	9 04-19	0.22	517282	5 06-19	0.22	517362	6 02-19	0.43
516963	6 01-18	0.27	517043	5 11-19	0.22	517123	9 02-19	0.20	517203	7 01-20	0.22	517283	5 05-19	0.23	517363	8 07-19	0.19
516964	6 06-18	0.25	517044	8 01-19	0.37	517124	5 06-19	0.22	517204	7 04-19	0.26	517284	6 06-18	0.28	517364	7 05-19	0.20
516965	8 06-19	0.23	517045	8 07-19	0.24	517125	7 08-19	0.25	517205	7 06-19	0.24	517285	6 06-18	0.23	517365	6 05-19	0.21
516966	8 01-19	0.24	517046	5 13-18	0.33	517126	7 06-19	0.22	517206	6 08-19	0.13	517286	11 99-19	0.20	517366	8 07-19	0.24
516967	6 09-19	0.27	517047	5 03-18	0.36	517127	6 07-19	0.14	517207	5 07-19	0.34	517287	7 09-19	0.16	517367	6 10-19	0.25
516968	5 96-18	0.31	517048	7 00-19	0.29	517128	5 07-18	0.14	517208	7 04-19	0.26	517288	6 07-19	0.29	517368	7 07-19	0.20
516969	4 12-18	0.23	517049	8 09-19	0.28	517129	6 08-19	0.13	517209	5 98-18	0.29	517289	6 07-19	0.31	517369	7 11-19	0.23
516970	6 06-18	0.30	517050	7 06-19	0.22	517130	5 05-18	0.26	517210	5 05-18	0.26	517290	7 06-19	0.27	517370	7 04-19	0.24
516971	9 04-19	0.32	517051	6 00-18	0.34	517131	8 05-18	0.26	517211	10 95-19	0.39	517291	8 09-19	0.18	517371	5 11-19	0.17
516972	8 99-20	0.19	517052	5 12-19	0.17	517132	5 05-18	0.21	517212	6 03-19	0.32	517292	8 06-19	0.22	517372	7 02-19	0.19
516973	11 99-20	0.19	517053	5 11-19	0.35	517133	5 08-18	0.29	517213	6 08-19	0.26	517293	6 10-19	0.16	517373	5 07-18	0.16
516974	6 06-18	0.19	517054	7 05-19	0.22	517134	5 96-20	0.25	517214	6 08-19	0.27	517294	5 06-18	0.19	517374	6 04-18	0.21
516975	9 08-20	0.25	517055	7 07-19	0.23	517135	5 05-18	0.23	517215	8 03-19	0.19	517295	5 06-18	0.24	517375	6 05-19	0.23
516976	3 12-18	0.28	517056	8 99-19	0.30	517136	7 02-19	0.21	517216	8 00-19	0.27	517296	6 08-18	0.21	517376	6 07-18	0.20
516977	4 12-17	0.11	517057	6 09-19	0.21	517137	6 10-19	0.30	517217	6 08-19	0.18	517297	5 08-18	0.21	517377	5 01-18	0.18
516978	5 12-19	0.17	517058	6 09-19	0.25	517138	6 06-20	0.32	517218	5 08-18	0.26	517298	4 07-18	0.23	517378	6 07-19	0.16
516979	6 96-19	0.20	517059	5 07-19	0.21	517139	5 09-20	0.26	517219	7 08-19	0.23	517299	4 08-18	0.28	517379	10 01-19	0.18
516980	10 00-19	0.25	517060	9 07-19	0.19	517140	9 04-19	0.18	517220	7 95-19	0.31	517300	4 06-18	0.15	517380	7 07-19	0.26
516981	6 08-20	0.23	517061	8 04-19	0.28	517141	8 10-19	0.18	517221	5 02-19	0.50	517301	7 07-19	0.16	517381	9 00-19	0.31
516982	8 08-20	0.16	517062	5 13-19	0.14	517142	5 06-20	0.20	517222	6 06-18	0.17	517302	7 08-19	0.15	517382	5 05-19	0.29
516983	7 02-19	0.25	517063	7 04-19	0.24	517143	8 05-19	0.24	517223	7 09-19	0.19	517303	6 00-18	0.15	517383	6 10-20	0.20
516984	5 10-19	0.49	517064	5 95-18	0.28	517144	6 02-18	0.30	517224	5 07-18	0.29	517304	4 09-18	0.27	517384	6 07-19	0.20
516985	6 03-20	0.20	517065	6 09-19	0.35	517145	5 10-18	0.22	517225	7 06-19	0.13	517305	10 08-20	0.14	517385	7 05-19	0.24
516986	5 05-20	0.33	517066	9 03-19	0.21	517146	6 05-19	0.13	517226	8 03-19	0.32	517306	5 01-18	0.22	517386	6 10-19	0.14
516987	8 98-19	0.25	517067	6 07-18	0.29	517147	6 06-20	0.27	517227	7 06-19	0.28	517307	8 95-19	0.21	517387	6 01-19	0.19
516988	8 99-19	0.27	517068	6 07-19	0.25	517148	7 03-19	0.24	517228	4 99-18	0.40	517308	6 05-18	0.24	517388	8 05-19	0.24
516989	8 08-19	0.23	517069	9 07-19	0.39	517149	6 07-19	0.28	517229	5 07-19	0.24	517309	5 01-19	0.13	517389	7 06-19	0.21
516990	5 08-16	0.23	517070	7 06-19	0.18	517150	6 09-18	0.33	517230	7 00-20	0.18	517310	5 01-19	0.08	517390	7 06-18	0.22
516991	8 02-19	0.30	517071	8 03-19	0.19	517151	6 09-19	0.24	517231	6 07-19	0.24	517311	6 05-19	0.34	517391	7 01-19	0.20
516992	9 98-20	0.27	517072	7 05-19	0.21	517152	7 93-19	0.20	517232	5 08-19	0.19	517312	8 01-19	0.21	517392	6 06-19	0.21
516993	5 05-20	0.22	517073	7 09-19	0.19	517153	8 10-19	0.19	517233	9 04-19	0.31	517313	8 97-19	0.19	517393	8 07-19	0.22
516994	8 02-20	0.26	517074	11 00-19	0.28	517154	6 02-20	0.19	517234	7 03-19	0.17	517314	6 07-19	0.21	517394	7 07-19	0.24
516995	5 08-19	0.28	517075	8 04-19	0.24	517155	6 07-19	0.26	517235	5 08-18	0.21	517315	10 00-18	0.22	517395	8 07-19	0.20
516996	8 01-19	0.21	517076	5 04-18	0.29	517156	7 08-19	0.24	517236	9 99-19	0.34	517316	7 07-19	0.16	517396	8 08-19	0.27
516997	5 07-16	0.28	517077	8 04-19	0.07	517157	6 03-19	0.18	517237	8 05-19	0.18	517317	8 99-19	0.16	517397	10 01-19	0.25
516998	9 01-19	0.28	517078	8 09-19	0.21	517158	7 03-20	0.19	517238	7 08-20	0.22	517318	6 02-19	0.11	517398	10 01-19	0.25
516999	7 01-19	0.32	517079	7 04-19	0.29	517159	5 08-18	0.29	517239	11 99-19	0.31	517319	5 14-19	0.16	517399	8 97-19	0.17
517000	5 12-19	0.21	517080	7 07-19	0.32	517160	6 08-20	0.26	517240	5 04-18	0.30	517320	5 14-19	0.18	517400	7 09-19	0.22
517001	4 08-18	0.22	517081	5 13-19	0.26	517161	7 02-19	0.32	517241	6 06-19	0.21	517321	7 07-19	0.30	517401	9 05-19	0.19
517002	5 01-19	0.31	517082	5 06-18	0.27	517162	6 10-20	0.24	517242	7 05-19	0.35	517322	6 10-19	0.18	517402	5 10-19	0.20
517003	8 04-19	0.26	517083	5 09-19	0.21	517163	8 04-20	0.24	517243	9 96-19	0.33	517323	6 09-19	0.18	517403	6 06-19	0.31
517004	6 05-19	0.25	517084	6 09-19	0.32	517164	6 08-19	0.16	517244	6 09-19	0.12	517324	6 10-19	0.13	517404	9 93-19	0.25
517005	4 03-18	0.41	517085	6 05-18	0.23	517165	8 99-19	0.18	517245	8 01-19	0.22	517325	7 03-19	0.18	517405	6 04-20	0.18
517006	8 05-19	0.26	517086	5 10-19	0.29	517166	7 99-19	0.24	517246	7 03-18	0.41	517326	10 09-20	0.21	517406	6 06-19	0.22
517007	5 06-18	0.16	517087	7 06-19	0.24	517167	6 08-19	0.26	517247	5 03-18	0.29	517327	6 98-20	0.21	517407	5 10-19	0.32
517008	6 02-19	0.28	517088	8 06-19	0.21	517168	8 07-20	0.19	517248	7 03-18	0.34	517328	7 02-19	0.18	517408	6 00-19	0.14
517009	8 06-19	0.26	517089	6 00-19	0.24	517169	9 95-20	0.33	517249	5 03-18	0.22	517329	7 05-18	0.27	517409	5 11-19	0.22
517010	5 12-19	0.28	517090	5 04-18	0.23	517170	6 07-19	0.17	517250	8 00-19	0.21	517330	6 98-19	0.14	517410	8 08-19	0.21
517011	4 08-18	0.41	517091	8 06-18	0.24	517171	9 93-20	0.24	517251	5 00-19	0.20	517331	5 10-19	0.25	517411	6 08-19	0.22
517012	8 05-19	0.14	517092	7 07-18	0.24	517172	8 03-20	0.23	517252	5 12-19	0.23	517332	6 07-19	0.21	517412	6 08-19	0.24
517013	7 08-19	0.19	517093	8 00-19	0.29	517173	7 08-19	0.27	517253	8 08-19	0.30	517333	6 10-19	0.19	517413	7 09-18	0.23
517014	6 08-19	0.18	517094	9 04-19	0.29	517174	7 99-18	0.26	517254	9 95-19	0.28	517334	6 09-19	0.27	517414	5 12-20	0.17
517015	6 08-19	0.30	517095	7 09-19	0.21	517175	11 99-20	0.22	517255	4 14-18	0.28	517335	6 05-19	0.20	517415	6 05-19	0.18
517016	5 08-18	0.47	517096	7 04-19	0.28	517176	10 99-19	0.22	517256	8 00-20	0.27	517336	7 05-19	0.15	517416	9 01-19	0.16
517017	7 11-19	0.22	517097	8 04-19	0.21	517177	8 97-20	0.23	517257	7 08-19	0.23	517337	7 07-19	0.17	517417	7 04-19	0.23
517018	9 01-19	0.27	517098	9 04-18	0.23	517178	8 08-19	0.16	517258	8 05-19	0.19	517338	10 05-18	0.25	517418	7 00-19	0.18
517019	7 05-19	0.27	517099	6 06-18	0.34	517179	6 04-18	0.30	517259	5 06-19	0.24	517339	6 07-19	0.28	517419	10 01-20	0.17
517020	5 95-18	0.20	517100	4 04-18	0.13	517180	7 08-20	0.27	517260	13 99-19	0.23	517340	6 10-19	0.19	517420	8 06-19	0.30
517021	7 99-19	0.23	517101	4 06-18	0.32	517181	7 06-18	0.26	517261	8 06-19	0.24	517341	6 09-19	0.21	517421	6 09-19	0.23
517022	8 05-20	0.17	517102	7 04-18	0.26	517182	7 08-20	0.28									

INFORMATION ON NEW ELEMENTS

№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms
517441	7 09-18	0.18	517521	5 08-17	0.31	517601	6 01-19	0.22	517681	4 53-18	0.28	517761	5 00-19	0.20	517841	10 07-19	0.28
517442	5 11-18	0.10	517522	5 97-19	0.18	517602	6 03-19	0.24	517682	7 05-20	0.21	517762	5 11-19	0.21	517842	6 07-19	0.24
517443	5 10-19	0.13	517523	8 01-19	0.22	517603	7 05-20	0.20	517683	6 06-17	0.28	517763	9 04-19	0.22	517843	6 11-19	0.22
517444	6 10-18	0.25	517524	6 09-19	0.22	517604	8 06-20	0.19	517684	8 98-20	0.20	517764	7 03-19	0.16	517844	7 03-19	0.18
517445	4 14-18	0.25	517525	5 13-20	0.24	517605	9 04-20	0.23	517685	8 04-20	0.19	517765	11 01-19	0.25	517845	9 96-19	0.28
517446	7 09-19	0.24	517526	6 08-20	0.32	517606	8 07-18	0.24	517686	7 08-19	0.19	517766	8 05-19	0.19	517846	4 10-18	0.15
517447	7 07-18	0.26	517527	6 98-18	0.20	517607	8 05-19	0.21	517687	9 04-19	0.19	517767	10 95-19	0.17	517847	5 11-19	0.14
517448	7 07-19	0.27	517528	5 09-19	0.19	517608	7 08-20	0.26	517688	8 08-20	0.20	517768	8 07-19	0.21	517848	6 07-19	0.21
517449	6 10-19	0.22	517529	7 03-18	0.33	517609	8 03-19	0.27	517689	7 08-19	0.22	517769	6 07-19	0.28	517849	5 08-18	0.25
517450	5 13-18	0.16	517530	9 03-19	0.24	517610	8 01-19	0.20	517690	7 06-19	0.22	517770	6 08-19	0.18	517850	7 05-18	0.25
517451	8 03-19	0.17	517531	11 01-19	0.21	517611	8 06-18	0.23	517691	6 08-19	0.25	517771	6 09-19	0.17	517851	8 00-19	0.27
517452	8 04-19	0.19	517532	5 04-20	0.35	517612	7 03-20	0.23	517692	11 01-20	0.32	517772	9 08-20	0.23	517852	7 04-18	0.27
517453	6 13-19	0.15	517533	8 01-19	0.24	517613	6 08-19	0.16	517693	9 99-19	0.28	517773	8 99-19	0.20	517853	8 04-19	0.22
517454	9 04-19	0.22	517534	8 06-19	0.19	517614	7 08-20	0.16	517694	7 08-19	0.23	517774	8 00-19	0.24	517854	7 06-19	0.19
517455	6 10-19	0.16	517535	7 03-19	0.32	517615	6 08-19	0.23	517695	9 08-20	0.25	517775	8 05-19	0.25	517855	6 02-18	0.21
517456	8 07-18	0.27	517536	7 96-18	0.33	517616	9 08-20	0.18	517696	7 05-20	0.27	517776	9 99-18	0.21	517856	11 06-19	0.23
517457	6 06-19	0.15	517537	5 01-18	0.22	517617	5 07-17	0.15	517697	8 08-20	0.21	517777	7 09-20	0.24	517857	6 04-18	0.17
517458	8 05-19	0.14	517538	8 97-19	0.23	517618	5 06-19	0.22	517698	7 05-20	0.25	517778	8 09-19	0.08	517858	6 06-19	0.20
517459	9 01-19	0.20	517539	10 95-20	0.21	517619	5 13-19	0.27	517699	5 05-19	0.18	517779	10 92-19	0.26	517859	10 99-18	0.24
517460	7 07-19	0.14	517540	10 06-20	0.14	517620	7 01-20	0.21	517700	8 04-19	0.23	517780	7 11-20	0.22	517860	7 05-19	0.15
517461	6 00-19	0.23	517541	6 12-19	0.23	517621	8 04-20	0.19	517701	8 07-19	0.21	517781	8 01-19	0.19	517861	7 07-19	0.16
517462	10 03-18	0.19	517542	5 05-18	0.32	517622	6 02-19	0.21	517702	8 08-19	0.15	517782	7 03-19	0.25	517862	6 12-18	0.21
517463	7 06-19	0.27	517543	7 05-19	0.23	517623	9 02-20	0.17	517703	8 08-19	0.25	517783	5 03-19	0.22	517863	6 07-19	0.17
517464	12 99-19	0.24	517544	6 07-18	0.38	517624	8 04-19	0.21	517704	6 08-19	0.19	517784	8 06-19	0.24	517864	6 01-18	0.34
517465	7 03-19	0.18	517545	5 09-19	0.21	517625	5 09-20	0.25	517705	7 08-19	0.17	517785	9 05-19	0.22	517865	6 04-19	0.29
517466	6 12-18	0.25	517546	9 02-19	0.20	517626	6 94-19	0.34	517706	6 08-19	0.24	517786	5 03-19	0.18	517866	7 05-19	0.35
517467	7 09-18	0.28	517547	7 07-19	0.26	517627	7 05-19	0.16	517707	9 06-19	0.19	517787	6 11-19	0.19	517867	8 02-19	0.28
517468	6 12-19	0.24	517548	13 98-19	0.18	517628	7 07-20	0.24	517708	9 08-19	0.18	517788	6 04-19	0.26	517868	8 06-19	0.17
517469	6 91-19	0.16	517549	5 08-18	0.31	517629	7 03-19	0.24	517709	5 91-20	0.20	517789	8 99-19	0.15	517869	7 07-19	0.18
517470	5 06-18	0.16	517550	9 03-19	0.28	517630	7 08-20	0.23	517710	9 99-19	0.28	517790	5 11-19	0.15	517870	7 04-18	0.24
517471	5 12-18	0.23	517551	7 03-20	0.18	517631	7 08-20	0.20	517711	5 09-19	0.20	517791	7 10-19	0.35	517871	8 07-19	0.28
517472	6 06-18	0.22	517552	9 05-19	0.24	517632	9 08-20	0.20	517712	7 10-20	0.20	517792	7 08-19	0.15	517872	5 03-18	0.23
517473	8 05-19	0.24	517553	7 07-19	0.18	517633	7 92-20	0.26	517713	8 02-20	0.23	517793	6 07-19	0.16	517873	9 98-19	0.24
517474	8 07-19	0.21	517554	6 08-20	0.21	517634	6 08-20	0.18	517714	5 01-19	0.27	517794	7 09-19	0.25	517874	5 09-18	0.24
517475	8 08-19	0.29	517555	7 08-19	0.17	517635	7 05-20	0.23	517715	7 02-19	0.18	517795	6 05-18	0.23	517875	5 09-18	0.27
517476	9 03-19	0.24	517556	7 01-19	0.22	517636	9 00-20	0.17	517716	8 08-19	0.14	517796	10 00-19	0.22	517876	6 09-19	0.24
517477	6 08-19	0.14	517557	8 03-19	0.21	517637	8 06-19	0.22	517717	5 15-19	0.15	517797	7 00-19	0.27	517877	6 09-18	0.18
517478	4 05-18	0.15	517558	6 06-20	0.25	517638	7 04-19	0.28	517718	7 07-20	0.17	517798	7 08-19	0.18	517878	9 01-19	0.17
517479	6 07-18	0.22	517559	9 93-19	0.23	517639	8 05-19	0.28	517719	6 07-19	0.23	517799	6 09-19	0.18	517879	8 01-19	0.18
517480	7 07-18	0.17	517560	8 03-19	0.17	517640	9 01-20	0.24	517720	6 08-19	0.15	517800	8 05-19	0.30	517880	7 00-18	0.26
517481	5 09-19	0.20	517561	6 01-19	0.23	517641	5 07-19	0.25	517721	9 03-19	0.30	517801	10 00-19	0.23	517881	7 03-19	0.20
517482	6 09-19	0.22	517562	6 03-19	0.30	517642	5 13-20	0.25	517722	6 08-19	0.21	517802	9 04-19	0.30	517882	7 09-19	0.22
517483	6 10-18	0.14	517563	8 05-20	0.30	517643	5 07-20	0.21	517723	6 02-19	0.13	517803	8 96-19	0.18	517883	7 08-19	0.22
517484	6 09-19	0.16	517564	8 96-20	0.18	517644	5 11-19	0.21	517724	6 05-18	0.23	517804	8 96-19	0.24	517884	6 06-18	0.27
517485	7 01-19	0.20	517565	5 00-19	0.35	517645	6 05-20	0.26	517725	7 01-19	0.27	517805	7 09-19	0.23	517885	7 05-19	0.23
517486	6 07-18	0.17	517566	6 03-19	0.25	517646	4 04-18	0.23	517726	5 09-18	0.23	517806	7 01-19	0.17	517886	10 96-19	0.23
517487	7 09-19	0.09	517567	8 97-19	0.34	517647	7 06-17	0.34	517727	7 08-19	0.20	517807	9 01-19	0.23	517887	7 07-19	0.22
517488	6 10-19	0.14	517568	7 08-19	0.19	517648	8 01-20	0.25	517728	6 08-19	0.21	517808	8 01-20	0.18	517888	8 07-19	0.24
517489	6 07-18	0.21	517569	8 07-20	0.24	517649	7 08-20	0.17	517729	12 01-19	0.20	517809	9 05-19	0.28	517889	5 98-18	0.29
517490	6 03-19	0.15	517570	5 03-19	0.27	517650	9 08-20	0.24	517730	7 05-19	0.30	517810	7 04-19	0.16	517890	5 08-17	0.23
517491	7 09-19	0.19	517571	8 92-20	0.33	517651	7 08-20	0.26	517731	7 08-19	0.20	517811	7 07-19	0.24	517891	4 04-18	0.33
517492	8 98-19	0.19	517572	9 03-19	0.20	517652	10 06-20	0.22	517732	7 07-19	0.20	517812	9 06-19	0.21	517892	7 05-19	0.28
517493	6 03-18	0.17	517573	9 05-20	0.28	517653	9 93-20	0.30	517733	6 08-19	0.13	517813	6 09-19	0.15	517893	9 04-19	0.20
517494	7 03-18	0.17	517574	10 01-20	0.26	517654	6 08-19	0.26	517734	7 98-18	0.09	517814	7 07-19	0.14	517894	6 07-18	0.20
517495	6 00-19	0.18	517575	6 05-20	0.19	517655	6 08-20	0.20	517735	5 08-19	0.21	517815	7 06-19	0.20	517895	5 05-18	0.23
517496	7 04-19	0.22	517576	9 91-18	0.33	517656	7 08-20	0.26	517736	9 05-19	0.15	517816	5 11-19	0.22	517896	7 98-19	0.22
517497	6 12-19	0.24	517577	9 02-20	0.27	517657	6 08-20	0.33	517737	6 07-19	0.21	517817	8 03-19	0.25	517897	6 10-19	0.16
517498	7 07-19	0.18	517578	10 93-20	0.28	517658	8 99-20	0.27	517738	8 02-19	0.19	517818	8 09-19	0.21	517898	5 10-18	0.26
517499	6 12-18	0.21	517579	4 00-17	0.29	517659	7 08-20	0.18	517739	5 08-19	0.27	517819	9 07-19	0.17	517899	4 13-18	0.22
517500	9 03-19	0.20	517580	5 07-19	0.25	517660	8 08-20	0.24	517740	8 95-19	0.18	517820	7 10-20	0.17	517900	10 04-19	0.28
517501	8 03-19	0.15	517581	6 08-19	0.23	517661	7 08-19	0.22	517741	9 01-19	0.28	517821	7 00-19	0.22	517901	9 04-19	0.21
517502	7 03-19	0.15	517582	7 03-19	0.18	517662	8 08-20										

INFORMATION ON NEW ELEMENTS

№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms
517921	10 04-18	0.23	518001	9 01-19	0.18	518081	5 08-17	0.20	518161	9 08-20	0.21	518241	8 03-19	0.22	518321	9 08-19	0.17
517922	5 09-18	0.36	518002	8 05-18	0.23	518082	9 04-19	0.24	518162	7 08-20	0.25	518242	9 04-19	0.19	518322	7 07-19	0.27
517923	5 06-18	0.29	518003	8 04-18	0.19	518083	9 98-20	0.21	518163	8 03-20	0.28	518243	8 04-19	0.23	518323	6 06-18	0.28
517924	8 93-18	0.20	518004	8 05-19	0.19	518084	8 03-19	0.17	518164	8 08-20	0.28	518244	12 02-19	0.27	518324	7 06-18	0.24
517925	5 12-18	0.24	518005	6 05-19	0.27	518085	7 08-19	0.25	518165	6 08-20	0.15	518245	5 05-18	0.29	518325	10 04-19	0.22
517926	8 05-19	0.17	518006	8 01-19	0.26	518086	8 07-19	0.16	518166	7 08-20	0.21	518246	6 09-19	0.14	518326	8 01-19	0.19
517927	9 06-19	0.22	518007	9 06-19	0.22	518087	9 99-19	0.27	518167	9 01-20	0.24	518247	5 02-18	0.14	518327	5 10-18	0.21
517928	9 01-19	0.24	518008	8 07-20	0.22	518088	8 98-19	0.24	518168	9 99-19	0.23	518248	8 06-19	0.16	518328	8 06-19	0.20
517929	8 01-18	0.27	518009	7 04-18	0.26	518089	9 03-19	0.18	518169	6 08-20	0.19	518249	6 99-19	0.18	518329	7 07-18	0.24
517930	11 04-19	0.26	518010	7 04-19	0.29	518090	10 99-19	0.21	518170	11 00-20	0.22	518250	4 12-18	0.13	518330	6 09-18	0.30
517931	5 08-18	0.28	518011	9 06-18	0.23	518091	7 08-19	0.26	518171	6 98-20	0.25	518251	7 08-18	0.37	518331	8 07-19	0.24
517932	6 06-19	0.22	518012	7 09-19	0.20	518092	10 00-19	0.16	518172	5 11-20	0.24	518252	7 08-19	0.30	518332	7 09-18	0.27
517933	10 04-19	0.28	518013	7 04-18	0.23	518093	7 99-19	0.13	518173	5 03-20	0.38	518253	11 04-20	0.22	518333	10 01-19	0.22
517934	8 04-19	0.35	518014	9 04-18	0.35	518094	7 03-20	0.19	518174	8 99-20	0.24	518254	7 07-19	0.31	518334	9 03-19	0.28
517935	5 11-19	0.20	518015	6 06-19	0.25	518095	10 05-19	0.24	518175	9 99-19	0.22	518255	7 07-19	0.28	518335	7 09-19	0.17
517936	7 04-19	0.23	518016	8 07-18	0.20	518096	9 06-20	0.25	518176	8 08-19	0.28	518256	5 08-18	0.33	518336	5 05-18	0.32
517937	9 04-18	0.23	518017	7 00-18	0.21	518097	9 05-19	0.28	518177	10 02-20	0.27	518257	4 07-18	0.22	518337	7 98-18	0.17
517938	5 07-19	0.17	518018	8 03-18	0.23	518098	10 08-19	0.18	518178	5 05-20	0.19	518258	7 00-18	0.27	518338	7 08-19	0.21
517939	10 00-19	0.26	518019	7 99-19	0.24	518099	7 08-19	0.21	518179	9 06-19	0.22	518259	6 09-19	0.21	518339	6 08-17	0.21
517940	8 02-19	0.44	518020	6 02-19	0.16	518100	9 08-19	0.11	518180	7 08-19	0.24	518260	10 95-19	0.31	518340	7 08-19	0.19
517941	8 02-19	0.17	518021	8 06-18	0.23	518101	8 08-19	0.24	518181	7 08-19	0.22	518261	5 05-18	0.18	518341	10 00-19	0.24
517942	9 06-19	0.25	518022	10 00-19	0.17	518102	8 08-19	0.22	518182	6 07-18	0.24	518262	4 07-18	0.35	518342	9 07-19	0.20
517943	7 06-19	0.25	518023	7 96-19	0.24	518103	6 07-16	0.31	518183	5 08-17	0.17	518263	9 03-19	0.31	518343	8 05-19	0.23
517944	8 06-19	0.06	518024	10 06-19	0.27	518104	8 08-19	0.22	518184	8 07-19	0.29	518264	4 07-18	0.30	518344	8 01-19	0.15
517945	8 06-19	0.29	518025	9 06-19	0.28	518105	5 08-19	0.23	518185	6 08-19	0.25	518265	7 95-19	0.22	518345	8 05-18	0.30
517946	6 10-18	0.25	518026	6 07-19	0.25	518106	8 08-20	0.19	518186	6 08-19	0.29	518266	4 12-18	0.26	518346	8 06-19	0.27
517947	7 05-18	0.22	518027	9 98-19	0.18	518107	7 08-20	0.15	518187	6 08-19	0.20	518267	6 08-19	0.24	518347	9 06-19	0.17
517948	7 00-19	0.24	518028	8 00-20	0.21	518108	7 98-19	0.22	518188	5 08-16	0.24	518268	7 07-18	0.25	518348	5 10-17	0.26
517949	5 08-18	0.18	518029	8 09-19	0.18	518109	7 08-19	0.21	518189	6 04-18	0.33	518269	8 99-19	0.23	518349	9 06-19	0.26
517950	7 05-18	0.36	518030	6 09-18	0.25	518110	7 09-20	0.18	518190	7 08-19	0.23	518270	7 09-18	0.22	518350	9 98-19	0.24
517951	8 98-19	0.20	518031	9 95-20	0.24	518111	9 02-19	0.24	518191	10 99-20	0.28	518271	8 09-19	0.24	518351	11 99-19	0.25
517952	9 01-19	0.24	518032	8 00-19	0.25	518112	7 08-19	0.19	518192	5 08-19	0.26	518272	7 00-18	0.32	518352	9 05-19	0.21
517953	7 06-19	0.16	518033	8 04-19	0.17	518113	5 08-19	0.22	518193	6 05-20	0.20	518273	4 11-18	0.27	518353	8 10-19	0.22
517954	9 07-18	0.20	518034	8 04-19	0.18	518114	6 08-20	0.25	518194	6 08-19	0.27	518274	6 99-18	0.26	518354	5 10-18	0.38
517955	6 09-18	0.28	518035	7 10-19	0.31	518115	10 05-19	0.17	518195	6 01-18	0.24	518275	4 05-18	0.30	518355	7 06-19	0.27
517956	8 02-19	0.14	518036	8 07-19	0.21	518116	7 08-19	0.22	518196	6 08-19	0.19	518276	11 04-19	0.27	518356	11 97-19	0.24
517957	8 05-19	0.16	518037	6 08-18	0.17	518117	6 07-20	0.17	518197	6 99-19	0.21	518277	11 01-19	0.31	518357	10 04-19	0.21
517958	10 96-19	0.26	518038	7 92-18	0.32	518118	6 99-20	0.22	518198	5 08-18	0.29	518278	11 03-19	0.23	518358	8 00-19	0.20
517959	8 97-19	0.26	518039	7 03-19	0.16	518119	8 03-18	0.18	518199	4 08-18	0.28	518279	8 09-19	0.27	518359	10 03-19	0.22
517960	8 06-19	0.21	518040	9 01-19	0.20	518120	10 04-20	0.20	518200	10 99-19	0.24	518280	10 04-19	0.18	518360	6 94-19	0.27
517961	8 06-19	0.23	518041	8 08-19	0.27	518121	8 08-19	0.18	518201	6 08-19	0.21	518281	5 09-18	0.30	518361	6 04-19	0.16
517962	10 99-19	0.24	518042	6 06-19	0.20	518122	9 95-19	0.17	518202	8 08-19	0.25	518282	6 04-18	0.17	518362	7 07-19	0.26
517963	8 07-19	0.22	518043	9 05-19	0.24	518123	6 05-18	0.25	518203	7 08-19	0.18	518283	8 04-19	0.28	518363	6 11-19	0.17
517964	10 01-19	0.23	518044	8 05-19	0.18	518124	11 02-18	0.25	518204	7 08-19	0.19	518284	7 10-19	0.23	518364	9 08-19	0.21
517965	8 06-19	0.21	518045	8 01-19	0.17	518125	7 08-19	0.24	518205	6 08-18	0.22	518285	4 12-18	0.22	518365	11 04-19	0.24
517966	9 07-19	0.29	518046	6 03-19	0.19	518126	8 08-20	0.20	518206	7 02-19	0.14	518286	8 06-19	0.19	518366	7 11-19	0.17
517967	9 08-19	0.23	518047	8 09-19	0.25	518127	9 06-20	0.22	518207	8 94-18	0.25	518287	7 10-18	0.22	518367	8 08-19	0.26
517968	7 08-20	0.20	518048	9 03-18	0.29	518128	8 08-20	0.16	518208	8 98-19	0.25	518288	5 12-19	0.26	518368	8 05-20	0.22
517969	8 08-19	0.27	518049	9 01-19	0.18	518129	15 95-20	0.28	518209	9 06-20	0.25	518289	10 05-18	0.27	518369	9 99-19	0.25
517970	5 99-17	0.17	518050	6 00-19	0.27	518130	8 03-20	0.18	518210	9 94-19	0.29	518290	11 00-19	0.17	518370	8 03-19	0.29
517971	8 05-19	0.18	518051	12 01-19	0.19	518131	8 08-20	0.18	518211	6 97-18	0.28	518291	14 01-19	0.24	518371	8 00-19	0.16
517972	6 09-19	0.25	518052	10 98-19	0.28	518132	8 07-20	0.16	518212	5 08-19	0.27	518292	7 01-18	0.36	518372	8 07-19	0.24
517973	9 99-18	0.21	518053	8 07-19	0.22	518133	10 06-20	0.20	518213	6 02-19	0.25	518293	8 06-19	0.33	518373	8 02-19	0.16
517974	7 96-19	0.22	518054	9 03-19	0.24	518134	8 08-20	0.19	518214	6 08-19	0.25	518294	6 08-19	0.18	518374	9 03-19	0.26
517975	8 02-18	0.26	518055	7 08-19	0.14	518135	6 08-19	0.26	518215	7 01-19	0.18	518295	10 04-19	0.25	518375	4 12-17	0.31
517976	8 01-19	0.21	518056	10 05-19	0.16	518136	7 02-20	0.28	518216	6 08-19	0.19	518296	8 04-19	0.19	518376	12 02-19	0.19
517977	9 03-19	0.15	518057	9 06-19	0.21	518137	8 08-19	0.18	518217	4 08-18	0.24	518297	8 04-18	0.25	518377	9 98-18	0.26
517978	9 05-19	0.25	518058	6 13-19	0.19	518138	9 08-20	0.21	518218	7 05-19	0.27	518298	10 98-19	0.18	518378	10 04-19	0.18
517979	7 08-19	0.18	518059	8 04-19	0.21	518139	9 99-20	0.19	518219	5 99-18	0.19	518299	11 04-19	0.24	518379	10 04-19	0.27
517980	7 99-18	0.28	518060	7 07-19	0.22	518140	10 99-20	0.22	518220	5 04-19	0.20	518300	8 01-19	0.20	518380	9 00-19	0.24
517981	7 00-19	0.29	518061	10 03-19	0.22	518141	9 00-19	0.20	518221	6 97-19	0.19	518301	8 04-18	0.26	518381	6 08-19	0.22
517982	6 06-19	0.25	518062	8 09-19													

INFORMATION ON NEW ELEMENTS

№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms
518401	8 04-19	0.26	518481	8 05-19	0.27	518561	9 07-19	0.24	518641	7 07-19	0.22	518721	5 09-19	0.26	518801	8 05-20	0.22
518402	9 05-19	0.27	518482	5 05-20	0.25	518562	7 00-19	0.27	518642	9 06-20	0.25	518722	9 04-20	0.21	518802	13 01-20	0.30
518403	7 10-19	0.21	518483	5 05-19	0.24	518563	5 07-19	0.22	518643	8 03-19	0.09	518723	7 09-20	0.19	518803	7 04-19	0.26
518404	11 01-19	0.25	518484	7 05-19	0.21	518564	7 07-19	0.19	518644	4 05-18	0.32	518724	7 09-19	0.21	518804	8 10-20	0.16
518405	7 08-19	0.22	518485	9 91-19	0.24	518565	10 97-19	0.25	518645	4 04-18	0.30	518725	10 03-20	0.25	518805	10 03-19	0.32
518406	9 99-18	0.28	518486	8 98-19	0.22	518566	5 03-19	0.25	518646	5 05-18	0.29	518726	6 06-19	0.24	518806	5 10-19	0.26
518407	7 06-19	0.25	518487	9 03-19	0.26	518567	8 96-19	0.22	518647	7 08-19	0.21	518727	6 09-19	0.21	518807	7 07-20	0.28
518408	7 03-18	0.36	518488	8 05-19	0.30	518568	5 07-18	0.34	518648	7 08-20	0.24	518728	7 09-19	0.19	518808	7 05-17	0.30
518409	8 08-19	0.21	518489	7 05-19	0.20	518569	6 05-19	0.21	518649	9 03-19	0.30	518729	8 00-19	0.25	518809	10 99-19	0.26
518410	5 05-18	0.19	518490	7 05-19	0.15	518570	6 07-19	0.22	518650	8 03-19	0.18	518730	6 04-18	0.31	518810	4 10-18	0.36
518411	7 01-19	0.27	518491	6 05-20	0.20	518571	7 01-18	0.29	518651	6 01-19	0.26	518731	8 05-20	0.22	518811	8 10-19	0.16
518412	8 02-18	0.35	518492	8 05-19	0.22	518572	6 07-18	0.24	518652	8 06-20	0.28	518732	7 07-19	0.25	518812	8 10-19	0.37
518413	10 03-19	0.29	518493	7 05-19	0.20	518573	9 00-20	0.22	518653	8 08-20	0.24	518733	7 09-19	0.23	518813	5 10-18	0.37
518414	7 05-19	0.27	518494	8 03-19	0.19	518574	9 07-20	0.15	518654	11 94-20	0.26	518734	7 06-19	0.26	518814	7 10-19	0.25
518415	7 07-18	0.24	518495	10 05-19	0.27	518575	9 03-19	0.25	518655	8 03-19	0.34	518735	5 09-19	0.31	518815	6 09-19	0.19
518416	7 04-18	0.28	518496	9 02-19	0.23	518576	10 06-20	0.19	518656	6 08-20	0.23	518736	9 05-19	0.29	518816	9 10-18	0.22
518417	6 04-18	0.35	518497	10 99-19	0.24	518577	7 07-19	0.27	518657	7 06-18	0.26	518737	9 09-18	0.44	518817	12 02-20	0.17
518418	8 04-19	0.28	518498	7 05-18	0.25	518578	10 01-19	0.21	518658	9 02-19	0.24	518738	7 09-19	0.28	518818	5 05-17	0.22
518419	7 05-18	0.25	518499	6 04-19	0.27	518579	6 07-19	0.23	518659	7 03-19	0.15	518739	8 04-19	0.31	518819	9 05-19	0.26
518420	4 11-18	0.26	518500	7 06-19	0.30	518580	11 96-19	0.27	518660	7 08-19	0.34	518740	8 00-19	0.28	518820	11 01-20	0.20
518421	11 95-20	0.29	518501	6 06-19	0.26	518581	7 07-20	0.27	518661	6 08-19	0.21	518741	9 04-19	0.35	518821	10 99-19	0.22
518422	6 98-19	0.34	518502	8 06-19	0.21	518582	10 06-20	0.27	518662	7 97-19	0.17	518742	8 09-19	0.19	518822	8 98-19	0.32
518423	9 00-19	0.29	518503	7 05-19	0.25	518583	7 05-20	0.23	518663	9 08-20	0.26	518743	9 05-19	0.22	518823	9 05-19	0.16
518424	4 00-18	0.35	518504	6 02-18	0.29	518584	9 00-19	0.30	518664	9 99-20	0.27	518744	8 06-20	0.34	518824	7 06-19	0.28
518425	9 02-19	0.42	518505	7 04-19	0.26	518585	8 07-20	0.21	518665	6 04-19	0.41	518745	7 09-20	0.16	518825	8 05-20	0.16
518426	4 02-18	0.40	518506	8 06-20	0.28	518586	6 07-17	0.32	518666	7 05-20	0.14	518746	5 07-18	0.34	518826	8 03-19	0.22
518427	5 02-19	0.16	518507	7 06-18	0.39	518587	7 07-20	0.23	518667	8 99-19	0.32	518747	9 07-19	0.27	518827	9 05-20	0.21
518428	6 02-19	0.20	518508	5 06-19	0.19	518588	5 05-20	0.21	518668	7 05-20	0.24	518748	9 07-19	0.13	518828	7 03-20	0.23
518429	8 02-19	0.27	518509	4 06-18	0.33	518589	10 05-19	0.25	518669	6 08-19	0.23	518749	7 02-19	0.22	518829	10 06-20	0.34
518430	8 02-19	0.35	518510	4 06-18	0.48	518590	5 07-18	0.28	518670	10 94-19	0.25	518750	10 02-19	0.18	518830	7 04-17	0.30
518431	8 02-20	0.31	518511	8 06-20	0.27	518591	6 98-18	0.44	518671	7 08-19	0.26	518751	8 03-19	0.26	518831	4 10-18	0.43
518432	7 03-19	0.50	518512	9 03-19	0.23	518592	9 01-20	0.18	518672	6 08-20	0.29	518752	7 01-19	0.20	518832	10 07-20	0.32
518433	7 00-19	0.21	518513	9 06-19	0.15	518593	9 06-20	0.25	518673	10 95-19	0.29	518753	6 09-19	0.38	518833	8 06-19	0.21
518434	7 03-20	0.44	518514	6 06-19	0.19	518594	6 07-19	0.26	518674	6 08-18	0.28	518754	7 04-18	0.28	518834	5 10-18	0.21
518435	10 99-18	0.31	518515	5 02-18	0.25	518595	8 07-19	0.24	518675	8 03-20	0.22	518755	9 04-19	0.28	518835	7 07-19	0.24
518436	9 03-20	0.21	518516	10 02-19	0.29	518596	10 02-19	0.27	518676	6 04-20	0.28	518756	9 09-19	0.29	518836	6 08-17	0.28
518437	8 03-19	0.22	518517	7 06-20	0.31	518597	11 95-20	0.27	518677	6 05-19	0.25	518757	10 04-19	0.20	518837	10 02-19	0.22
518438	9 03-19	0.22	518518	10 99-20	0.31	518598	7 07-20	0.27	518678	4 08-18	0.33	518758	5 07-18	0.25	518838	6 10-19	0.21
518439	7 03-20	0.23	518519	8 02-19	0.26	518599	7 07-20	0.23	518679	5 08-19	0.28	518759	6 05-19	0.30	518839	11 04-19	0.16
518440	4 04-18	0.42	518520	8 06-18	0.29	518600	9 06-19	0.27	518680	6 07-19	0.20	518760	7 09-19	0.18	518840	7 04-19	0.24
518441	5 04-18	0.54	518521	7 04-18	0.21	518601	8 01-19	0.29	518681	7 06-19	0.27	518761	7 03-18	0.29	518841	6 09-18	0.27
518442	8 99-19	0.32	518522	5 06-18	0.29	518602	12 04-19	0.31	518682	5 08-20	0.33	518762	8 07-19	0.21	518842	9 04-19	0.14
518443	9 04-19	0.32	518523	6 06-20	0.30	518603	8 06-19	0.22	518683	7 08-19	0.25	518763	8 07-19	0.17	518843	11 04-19	0.28
518444	8 03-20	0.23	518524	8 01-19	0.46	518604	4 07-18	0.39	518684	10 03-19	0.30	518764	8 04-20	0.27	518844	8 06-19	0.26
518445	7 04-20	0.33	518525	7 01-19	0.20	518605	6 07-19	0.25	518685	7 08-18	0.30	518765	8 09-20	0.27	518845	5 10-19	0.23
518446	9 04-20	0.19	518526	7 05-20	0.24	518606	6 07-19	0.21	518686	4 08-18	0.30	518766	12 92-20	0.22	518846	6 07-20	0.27
518447	5 04-19	0.27	518527	7 04-18	0.20	518607	10 03-20	0.22	518687	8 05-20	0.22	518767	7 04-20	0.27	518847	8 00-19	0.29
518448	9 01-19	0.16	518528	6 06-20	0.40	518608	8 03-19	0.17	518688	6 08-20	0.20	518768	9 07-20	0.24	518848	9 03-20	0.42
518449	9 04-19	0.21	518529	6 06-19	0.21	518609	8 99-18	0.18	518689	6 96-19	0.31	518769	8 04-20	0.46	518849	6 10-19	0.35
518450	8 05-20	0.22	518530	8 04-20	0.19	518610	7 02-19	0.24	518690	7 04-19	0.25	518770	9 03-19	0.19	518850	8 10-20	0.21
518451	7 05-19	0.22	518531	9 93-20	0.23	518611	7 98-18	0.32	518691	6 08-18	0.24	518771	7 09-20	0.29	518851	9 01-20	0.23
518452	6 05-19	0.15	518532	5 05-19	0.30	518612	8 95-19	0.20	518692	7 01-20	0.19	518772	7 02-19	0.28	518852	5 10-19	0.17
518453	9 03-19	0.22	518533	5 06-20	0.24	518613	11 06-19	0.33	518693	9 08-20	0.26	518773	9 07-19	0.19	518853	9 03-19	0.24
518454	9 05-20	0.22	518534	5 06-19	0.27	518614	6 00-19	0.27	518694	5 08-20	0.26	518774	6 07-19	0.20	518854	12 06-20	0.26
518455	7 05-20	0.35	518535	9 01-20	0.22	518615	12 99-20	0.22	518695	6 01-18	0.31	518775	7 04-19	0.17	518855	6 05-20	0.28
518456	7 05-19	0.34	518536	6 05-19	0.42	518616	9 05-18	0.27	518696	9 00-19	0.19	518776	8 04-20	0.31	518856	7 02-18	0.32
518457	6 00-18	0.31	518537	5 06-19	0.36	518617	8 05-19	0.25	518697	7 04-19	0.22	518777	6 08-19	0.15	518857	7 05-19	0.24
518458	5 05-19	0.17	518538	6 06-18	0.23	518618	9 96-18	0.31	518698	8 04-20	0.25	518778	9 04-19	0.25	518858	9 04-20	0.17
518459	9 05-19	0.24	518539	8 06-20	0.23	518619	7 05-18	0.25	518699	6 08-18	0.23	518779	8 05-20	0.30	518859	9 04-20	0.24
518460	7 01-19	0.26	518540	6 06-20	0.22	518620	8 05-19	0.27	518700	10 01-20	0.26	518780	6 06-18	0.31	518860	8 03-20	0.25
518461	5 05-19	0.46	518541	7 06-19	0.23	518621	8 00-19	0.24	518701	6 09-20	0.20	518781	10 10-20	0.25	518861	7 10-19	0.31
518462	7 05-19	0.29	518542	8 03-20	0.32												

INFORMATION ON NEW ELEMENTS

№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms
518881	8 00-19	0.25	518961	9 05-19	0.23	519041	10 05-20	0.27	519121	9 04-20	0.16	519201	8 08-19	0.17	519281	5 05-20	0.24
518882	9 05-19	0.35	518962	8 09-20	0.21	519042	7 01-18	0.57	519122	5 08-19	0.25	519202	6 10-19	0.13	519282	6 11-20	0.18
518883	9 05-19	0.23	518963	9 08-19	0.24	519043	10 00-19	0.28	519123	7 04-18	0.24	519203	6 05-19	0.22	519283	6 03-20	0.22
518884	9 95-20	0.23	518964	10 06-19	0.19	519044	9 05-19	0.21	519124	9 05-20	0.39	519204	6 06-20	0.20	519284	6 05-19	0.15
518885	8 05-19	0.26	518965	5 04-20	0.15	519045	4 10-18	0.15	519125	6 09-19	0.26	519205	8 04-19	0.37	519285	5 05-20	0.18
518886	10 99-19	0.23	518966	8 07-18	0.30	519046	8 08-19	0.36	519126	7 08-20	0.29	519206	8 04-19	0.21	519286	8 07-20	0.25
518887	10 01-20	0.17	518967	7 02-20	0.31	519047	6 10-19	0.28	519127	8 08-20	0.25	519207	8 06-19	0.20	519287	8 04-18	0.23
518888	10 03-19	0.21	518968	12 00-20	0.21	519048	11 03-20	0.29	519128	9 05-19	0.30	519208	8 08-19	0.28	519288	8 04-20	0.21
518889	8 03-19	0.22	518969	7 01-19	0.25	519049	8 02-19	0.30	519129	7 09-19	0.20	519209	9 06-19	0.19	519289	5 11-20	0.16
518890	10 06-20	0.22	518970	6 10-19	0.18	519050	10 99-19	0.30	519130	5 10-19	0.25	519210	5 07-18	0.30	519290	9 05-20	0.17
518891	7 99-19	0.18	518971	8 06-20	0.31	519051	11 97-19	0.25	519131	7 10-18	0.40	519211	8 94-18	0.24	519291	8 05-20	0.16
518892	8 04-19	0.26	518972	10 06-20	0.21	519052	12 04-19	0.24	519132	9 00-19	0.18	519212	8 04-19	0.33	519292	7 11-20	0.16
518893	11 00-19	0.26	518973	6 05-18	0.29	519053	7 10-20	0.23	519133	9 02-19	0.15	519213	6 09-20	0.25	519293	6 05-18	0.26
518894	7 03-20	0.21	518974	8 07-19	0.18	519054	9 04-19	0.24	519134	8 01-19	0.16	519214	9 05-19	0.23	519294	8 08-20	0.19
518895	10 03-19	0.21	518975	6 07-20	0.22	519055	6 10-19	0.35	519135	8 10-20	0.34	519215	8 06-19	0.17	519295	9 04-19	0.22
518896	11 98-20	0.29	518976	8 04-20	0.21	519056	6 10-18	0.15	519136	11 95-19	0.21	519216	10 07-19	0.18	519296	8 04-20	0.24
518897	9 05-19	0.19	518977	7 05-20	0.28	519057	8 06-20	0.32	519137	7 02-19	0.38	519217	10 02-19	0.27	519297	7 03-19	0.26
518898	10 01-20	0.25	518978	6 03-20	0.19	519058	5 10-17	0.22	519138	6 05-20	0.26	519218	8 03-19	0.26	519298	10 02-19	0.23
518899	8 08-20	0.20	518979	5 10-19	0.25	519059	8 06-19	0.26	519139	5 09-17	0.23	519219	8 02-19	0.26	519299	8 05-19	0.28
518900	8 05-20	0.33	518980	6 08-19	0.25	519060	6 03-19	0.25	519140	8 03-20	0.23	519220	6 03-19	0.24	519300	7 11-20	0.19
518901	9 06-20	0.18	518981	6 10-19	0.35	519061	8 08-20	0.59	519141	6 07-19	0.23	519221	9 95-19	0.20	519301	7 03-19	0.31
518902	9 05-20	0.22	518982	7 00-18	0.23	519062	5 10-19	0.36	519142	8 06-18	0.35	519222	7 10-19	0.26	519302	7 04-19	0.26
518903	9 02-19	0.32	518983	7 10-20	0.20	519063	11 04-19	0.29	519143	6 06-17	0.45	519223	9 05-19	0.25	519303	6 09-18	0.19
518904	12 02-20	0.18	518984	8 06-19	0.24	519064	9 06-19	0.25	519144	9 07-19	0.30	519224	9 02-19	0.27	519304	6 06-18	0.23
518905	8 08-19	0.34	518985	6 03-20	0.34	519065	10 05-20	0.23	519145	9 10-20	0.25	519225	9 07-19	0.20	519305	9 04-20	0.18
518906	11 04-20	0.31	518986	10 01-19	0.21	519066	11 02-20	0.28	519146	11 03-19	0.24	519226	9 06-18	0.28	519306	11 00-19	0.25
518907	8 06-20	0.27	518987	6 09-19	0.39	519067	5 10-17	0.26	519147	5 05-19	0.25	519227	7 07-20	0.19	519307	3 11-18	0.24
518908	9 06-20	0.28	518988	11 06-20	0.29	519068	10 06-20	0.37	519148	6 93-18	0.26	519228	9 05-20	0.25	519308	9 05-20	0.25
518909	8 08-19	0.34	518989	7 02-18	0.31	519069	8 09-20	0.28	519149	7 05-19	0.19	519229	8 08-19	0.25	519309	7 09-19	0.20
518910	8 06-20	0.26	518990	6 04-18	0.23	519070	4 10-17	0.42	519150	7 10-20	0.26	519230	6 04-19	0.20	519310	8 08-19	0.35
518911	10 04-20	0.31	518991	7 10-20	0.23	519071	5 10-17	0.43	519151	4 10-17	0.34	519231	6 08-18	0.21	519311	7 06-20	0.22
518912	9 07-19	0.25	518992	8 01-20	0.23	519072	9 02-20	0.27	519152	10 99-19	0.30	519232	8 93-19	0.22	519312	8 95-19	0.23
518913	6 06-19	0.27	518993	5 00-17	0.15	519073	7 10-20	0.14	519153	7 10-19	0.30	519233	6 10-18	0.27	519313	6 11-20	0.21
518914	7 05-19	0.19	518994	5 07-19	0.24	519074	5 10-19	0.38	519154	7 10-19	0.22	519234	7 10-19	0.22	519314	9 02-19	0.23
518915	6 09-19	0.17	518995	6 10-19	0.17	519075	8 00-19	0.15	519155	11 02-19	0.27	519235	6 10-19	0.20	519315	10 05-20	0.30
518916	7 03-19	0.14	518996	9 03-20	0.24	519076	9 00-19	0.29	519156	9 04-20	0.28	519236	9 08-19	0.27	519316	8 00-19	0.23
518917	7 00-19	0.34	518997	8 04-19	0.24	519077	9 06-19	0.28	519157	6 10-17	0.54	519237	11 95-20	0.23	519317	9 04-20	0.17
518918	12 00-20	0.28	518998	10 99-20	0.41	519078	8 04-20	0.16	519158	6 10-20	0.34	519238	10 02-19	0.20	519318	7 04-19	0.21
518919	7 06-20	0.38	518999	8 03-20	0.23	519079	9 03-20	0.31	519159	5 02-19	0.23	519239	9 04-19	0.15	519319	7 01-18	0.27
518920	10 00-20	0.24	519000	10 03-18	0.33	519080	7 04-20	0.23	519160	8 05-19	0.23	519240	7 00-19	0.15	519320	6 07-19	0.26
518921	5 99-19	0.19	519001	7 05-20	0.37	519081	7 08-19	0.33	519161	7 06-19	0.29	519241	8 01-18	0.24	519321	6 05-18	0.23
518922	5 10-19	0.20	519002	7 04-19	0.20	519082	8 06-19	0.22	519162	6 03-19	0.27	519242	10 04-20	0.28	519322	8 06-19	0.20
518923	9 02-19	0.23	519003	9 01-19	0.22	519083	7 05-19	0.29	519163	8 07-19	0.31	519243	8 08-20	0.22	519323	9 04-20	0.24
518924	7 05-19	0.26	519004	10 99-20	0.34	519084	5 05-18	0.37	519164	7 08-19	0.23	519244	7 97-20	0.23	519324	9 08-19	0.22
518925	7 06-19	0.26	519005	9 97-20	0.25	519085	5 10-18	0.23	519165	10 04-19	0.19	519245	6 10-18	0.19	519325	6 11-20	0.20
518926	5 09-19	0.14	519006	7 10-19	0.18	519086	7 01-20	0.21	519166	11 05-20	0.28	519246	8 00-19	0.18	519326	8 05-19	0.20
518927	8 05-20	0.30	519007	9 06-20	0.27	519087	6 06-18	0.40	519167	8 05-19	0.33	519247	4 10-17	0.41	519327	8 04-19	0.24
518928	9 06-20	0.18	519008	10 01-19	0.24	519088	11 94-19	0.27	519168	10 06-20	0.31	519248	8 01-20	0.22	519328	7 05-19	0.24
518929	7 05-19	0.18	519009	9 04-19	0.16	519089	10 04-19	0.24	519169	6 04-18	0.24	519249	8 01-20	0.23	519329	6 06-17	0.19
518930	5 03-19	0.33	519010	11 02-20	0.24	519090	6 03-19	0.14	519170	8 05-19	0.43	519250	6 04-19	0.21	519330	7 04-20	0.21
518931	8 01-20	0.25	519011	10 05-19	0.27	519091	9 04-19	0.20	519171	6 04-18	0.28	519251	7 10-19	0.26	519331	8 06-19	0.25
518932	10 05-20	0.19	519012	11 95-19	0.26	519092	6 03-20	0.23	519172	8 05-19	0.32	519252	8 01-19	0.19	519332	7 11-20	0.26
518933	5 10-19	0.24	519013	7 02-19	0.26	519093	8 07-20	0.20	519173	9 01-19	0.23	519253	7 08-18	0.24	519333	5 02-19	0.35
518934	7 08-19	0.35	519014	7 06-19	0.33	519094	11 03-19	0.32	519174	7 06-20	0.26	519254	8 02-19	0.30	519334	12 95-20	0.31
518935	6 04-20	0.29	519015	11 05-20	0.38	519095	6 10-19	0.22	519175	9 05-19	0.35	519255	11 06-19	0.22	519335	12 04-20	0.17
518936	7 09-19	0.19	519016	6 10-20	0.22	519096	10 05-20	0.26	519176	7 05-20	0.19	519256	9 08-19	0.23	519336	5 11-19	0.17
518937	8 07-20	0.22	519017	6 05-19	0.41	519097	9 01-19	0.29	519177	8 04-19	0.15	519257	4 10-17	0.30	519337	8 06-20	0.21
518938	7 06-19	0.24	519018	6 01-19	0.18	519098	7 08-19	0.25	519178	8 00-18	0.35	519258	4 11-17	0.31	519338	7 07-20	0.32
518939	6 07-19	0.20	519019	8 92-19	0.28	519099	8 08-20	0.17	519179	10 07-19	0.29	519259	9 07-20	0.15	519339	6 04-19	0.34
518940	12 04-20	0.20	519020	10 99-20	0.38	519100	8 03-20	0.15	519180	10 05-19	0.30	519260	7 07-19	0.19	519340	8 04-20	0.23
518941	8 06-19	0.26	519021	5 10-20	0.27	519101	8 01-19	0.21	519181	10 00-20	0.18	519261	7 07-19	0.26	519341	7 11-20	0.22
518942	7 10-19	0.38	519022														

INFORMATION ON NEW ELEMENTS

№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms
519361	10 02-20	0.24	519441	10 01-19	0.26	519521	4 12-18	0.21	519601	7 10-20	0.25	519681	6 10-19	0.23	519761	9 04-19	0.28
519362	7 10-20	0.17	519442	6 11-19	0.18	519522	10 01-19	0.22	519602	9 05-19	0.20	519682	7 05-19	0.19	519762	7 08-19	0.26
519363	8 05-20	0.18	519443	13 00-19	0.23	519523	4 01-17	0.31	519603	4 12-18	0.21	519683	7 10-19	0.19	519763	7 10-19	0.16
519364	7 98-16	0.27	519444	5 07-19	0.20	519524	7 08-20	0.22	519604	9 05-20	0.20	519684	6 05-18	0.30	519764	5 08-19	0.16
519365	6 11-20	0.20	519445	9 95-19	0.17	519525	7 01-19	0.40	519605	10 99-20	0.35	519685	9 03-20	0.16	519765	6 04-18	0.27
519366	7 05-20	0.17	519446	5 11-20	0.24	519526	9 08-20	0.24	519606	8 06-20	0.28	519686	10 02-20	0.16	519766	6 06-19	0.19
519367	6 11-19	0.15	519447	7 07-18	0.25	519527	7 07-19	0.25	519607	8 01-20	0.34	519687	9 06-20	0.30	519767	12 00-19	0.24
519368	10 01-19	0.28	519448	5 11-19	0.13	519528	10 03-20	0.30	519608	5 05-19	0.35	519688	7 01-19	0.18	519768	10 01-19	0.19
519369	8 09-19	0.28	519449	7 08-19	0.18	519529	7 07-20	0.15	519609	5 04-18	0.23	519689	8 05-19	0.19	519769	8 08-19	0.18
519370	7 06-19	0.25	519450	6 06-19	0.21	519530	10 01-19	0.29	519610	4 05-18	0.15	519690	7 07-19	0.20	519770	5 07-17	0.29
519371	7 11-20	0.18	519451	6 06-19	0.18	519531	9 04-20	0.23	519611	9 04-20	0.25	519691	9 06-19	0.24	519771	6 07-19	0.21
519372	7 04-19	0.20	519452	9 07-20	0.27	519532	8 11-19	0.19	519612	8 07-20	0.26	519692	6 11-20	0.17	519772	6 02-19	0.19
519373	7 00-19	0.16	519453	9 05-19	0.35	519533	8 09-19	0.20	519613	8 02-19	0.22	519693	9 04-19	0.21	519773	12 96-19	0.32
519374	7 06-20	0.21	519454	9 06-19	0.28	519534	11 03-20	0.21	519614	5 03-17	0.30	519694	5 11-19	0.29	519774	8 05-18	0.29
519375	10 05-19	0.32	519455	8 04-20	0.23	519535	5 11-20	0.20	519615	9 04-20	0.17	519695	9 99-19	0.27	519775	6 07-19	0.19
519376	6 11-19	0.29	519456	7 09-20	0.22	519536	5 12-19	0.22	519616	8 03-20	0.21	519696	9 05-19	0.25	519776	8 97-18	0.25
519377	7 96-20	0.24	519457	6 07-19	0.24	519537	8 08-19	0.30	519617	10 04-19	0.25	519697	5 08-19	0.25	519777	9 05-19	0.18
519378	6 11-20	0.19	519458	7 95-20	0.21	519538	7 03-20	0.28	519618	6 12-19	0.25	519698	4 11-18	0.20	519778	9 05-19	0.30
519379	6 04-20	0.25	519459	8 99-17	0.21	519539	7 95-20	0.16	519619	7 07-20	0.22	519699	6 06-19	0.29	519779	6 08-18	0.25
519380	9 08-20	0.22	519460	6 09-20	0.20	519540	8 01-20	0.20	519620	4 08-18	0.22	519700	8 02-19	0.12	519780	7 07-19	0.20
519381	6 09-19	0.22	519461	8 02-19	0.28	519541	7 05-19	0.21	519621	6 06-17	0.25	519701	4 11-16	0.26	519781	7 05-19	0.30
519382	9 00-18	0.28	519462	10 06-19	0.18	519542	8 11-20	0.20	519622	10 06-20	0.26	519702	6 08-19	0.17	519782	6 08-18	0.34
519383	8 05-20	0.20	519463	5 01-18	0.21	519543	7 06-19	0.34	519623	7 04-20	0.23	519703	6 13-19	0.23	519783	5 94-19	0.30
519384	9 03-19	0.21	519464	6 09-18	0.32	519544	7 01-18	0.33	519624	8 04-20	0.30	519704	6 08-19	0.19	519784	7 10-19	0.22
519385	8 94-20	0.23	519465	9 01-19	0.29	519545	8 04-19	0.17	519625	9 03-20	0.19	519705	8 07-19	0.25	519785	8 04-19	0.29
519386	7 09-20	0.25	519466	4 12-18	0.17	519546	9 01-20	0.23	519626	10 03-19	0.26	519706	7 00-19	0.25	519786	8 06-18	0.22
519387	6 02-19	0.23	519467	6 12-19	0.18	519547	11 03-19	0.30	519627	8 07-20	0.20	519707	7 08-19	0.25	519787	8 09-19	0.23
519388	5 11-20	0.21	519468	10 00-19	0.26	519548	7 12-20	0.22	519628	9 06-20	0.30	519708	7 10-19	0.20	519788	7 04-19	0.22
519389	8 96-20	0.21	519469	8 01-19	0.22	519549	7 02-16	0.25	519629	8 09-20	0.23	519709	10 94-19	0.18	519789	8 95-19	0.25
519390	4 05-16	0.19	519470	5 12-19	0.18	519550	7 05-20	0.24	519630	8 06-20	0.21	519710	9 04-19	0.27	519790	5 12-19	0.19
519391	7 11-19	0.19	519471	8 08-20	0.19	519551	7 11-20	0.23	519631	6 08-19	0.12	519711	8 03-19	0.14	519791	7 00-19	0.19
519392	9 02-19	0.27	519472	10 03-19	0.18	519552	8 01-20	0.18	519632	6 06-18	0.37	519712	6 09-19	0.21	519792	6 96-20	0.31
519393	8 04-20	0.25	519473	6 03-18	0.22	519553	8 09-20	0.19	519633	9 03-20	0.21	519713	8 07-19	0.26	519793	7 09-20	0.21
519394	6 07-19	0.31	519474	6 12-20	0.18	519554	7 92-20	0.22	519634	4 07-17	0.28	519714	5 05-18	0.21	519794	7 10-19	0.19
519395	7 07-19	0.18	519475	6 12-20	0.18	519555	7 07-20	0.25	519635	7 10-19	0.19	519715	8 97-19	0.27	519795	8 03-19	0.17
519396	6 06-17	0.33	519476	8 03-19	0.21	519556	12 03-20	0.24	519636	10 04-20	0.26	519716	7 11-20	0.23	519796	6 10-19	0.21
519397	8 07-19	0.17	519477	7 10-19	0.20	519557	11 98-19	0.24	519637	8 07-19	0.21	519717	9 02-19	0.25	519797	8 07-18	0.26
519398	6 06-20	0.21	519478	4 07-17	0.21	519558	9 03-19	0.24	519638	9 05-19	0.25	519718	7 99-19	0.21	519798	5 10-19	0.23
519399	10 02-19	0.27	519479	6 07-19	0.29	519559	6 04-20	0.33	519639	4 06-16	0.29	519719	6 08-20	0.28	519799	8 10-19	0.25
519400	6 05-20	0.27	519480	7 05-19	0.24	519560	6 12-20	0.17	519640	7 03-20	0.22	519720	5 07-19	0.31	519800	8 98-20	0.32
519401	6 04-18	0.20	519481	5 12-19	0.15	519561	9 03-19	0.27	519641	5 06-20	0.29	519721	5 08-19	0.12	519801	9 04-19	0.25
519402	7 07-18	0.33	519482	7 10-19	0.36	519562	8 03-20	0.26	519642	9 03-19	0.23	519722	6 11-19	0.19	519802	7 02-18	0.25
519403	9 06-20	0.16	519483	10 00-19	0.25	519563	6 01-19	0.25	519643	6 03-19	0.25	519723	8 05-19	0.25	519803	5 07-18	0.33
519404	7 98-19	0.19	519484	5 12-19	0.16	519564	9 01-19	0.25	519644	7 98-19	0.36	519724	6 07-19	0.24	519804	6 06-18	0.25
519405	5 11-19	0.22	519485	8 04-20	0.18	519565	8 03-18	0.27	519645	6 10-19	0.30	519725	9 02-20	0.21	519805	6 05-20	0.19
519406	7 06-19	0.32	519486	8 05-19	0.21	519566	8 99-20	0.28	519646	4 05-18	0.34	519726	5 10-19	0.18	519806	6 11-18	0.16
519407	8 08-19	0.28	519487	8 96-19	0.21	519567	9 04-20	0.21	519647	10 06-20	0.28	519727	8 07-19	0.20	519807	6 04-19	0.20
519408	6 11-18	0.20	519488	7 06-19	0.22	519568	9 04-20	0.27	519648	8 07-20	0.25	519728	7 10-19	0.21	519808	7 07-19	0.13
519409	8 08-19	0.21	519489	9 02-19	0.27	519569	8 94-19	0.18	519649	7 03-19	0.22	519729	6 08-19	0.17	519809	8 10-19	0.18
519410	8 97-20	0.20	519490	9 99-19	0.20	519570	9 00-20	0.21	519650	6 10-19	0.28	519730	6 00-19	0.21	519810	7 05-19	0.23
519411	8 10-19	0.18	519491	9 03-19	0.24	519571	9 06-20	0.30	519651	5 08-18	0.30	519731	8 93-19	0.31	519811	8 04-19	0.23
519412	6 10-20	0.27	519492	7 06-19	0.23	519572	5 03-19	0.15	519652	6 01-19	0.15	519732	11 05-19	0.21	519812	6 08-19	0.16
519413	5 11-17	0.28	519493	6 06-20	0.27	519573	4 08-18	0.21	519653	6 03-18	0.40	519733	8 04-19	0.20	519813	5 13-18	0.13
519414	7 03-20	0.24	519494	8 04-19	0.31	519574	4 07-17	0.20	519654	8 10-20	0.29	519734	5 13-19	0.28	519814	7 05-18	0.25
519415	6 09-18	0.27	519495	6 06-18	0.30	519575	4 12-18	0.28	519655	6 10-19	0.19	519735	6 06-19	0.27	519815	7 06-19	0.20
519416	6 11-19	0.24	519496	8 04-20	0.21	519576	7 06-19	0.29	519656	6 07-17	0.26	519736	8 05-19	0.22	519816	8 05-19	0.17
519417	6 05-19	0.19	519497	8 01-19	0.29	519577	5 12-18	0.22	519657	9 02-19	0.23	519737	7 09-19	0.21	519817	10 05-19	0.20
519418	5 97-20	0.28	519498	6 03-19	0.21	519578	8 06-19	0.24	519658	9 01-19	0.30	519738	8 05-19	0.34	519818	5 12-18	0.21
519419	7 11-19	0.23	519499	6 09-19	0.24	519579	9 00-19	0.16	519659	10 07-20	0.23	519739	5 08-19	0.29	519819	6 05-18	0.30
519420	8 05-20	0.36	519500	6 07-18	0.28	519580	6 08-19	0.31	519660	8 01-20	0.25	519740	8 04-19	0.27	519820	7 07-18	0.25
519421	8 04-20	0.29	519501	5 08-19	0.20	519581	5 04-20	0.19	519661	9 04-19	0.21	519741	8 09-19	0.32	519821	5 07-19	0.29
519422	6 05-19	0.37	519502	6 12-20	0.21	519582											

INFORMATION ON NEW ELEMENTS

№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms
519841	6 10-18	0.28	519921	13 95-20	0.28	520001	7 05-19	0.22	520081	6 12-20	0.20	520161	6 98-19	0.22	520241	7 03-19	0.16
519842	9 06-19	0.19	519922	11 99-20	0.19	520002	8 04-20	0.27	520082	8 01-20	0.28	520162	9 03-20	0.25	520242	9 04-20	0.20
519843	12 03-19	0.30	519923	9 02-20	0.25	520003	7 04-20	0.23	520083	8 04-19	0.31	520163	7 04-19	0.27	520243	9 05-19	0.28
519844	8 08-20	0.22	519924	7 91-17	0.26	520004	8 02-20	0.33	520084	9 06-19	0.24	520164	6 12-19	0.27	520244	9 05-19	0.30
519845	9 05-20	0.21	519925	9 07-20	0.27	520005	6 11-20	0.24	520085	5 12-19	0.26	520165	6 10-19	0.21	520245	7 98-19	0.19
519846	6 07-19	0.24	519926	6 10-20	0.21	520006	7 01-20	0.17	520086	9 01-19	0.28	520166	8 07-19	0.32	520246	8 06-19	0.21
519847	6 11-20	0.24	519927	8 94-20	0.31	520007	7 04-20	0.26	520087	7 99-19	0.15	520167	8 07-20	0.24	520247	7 93-19	0.28
519848	8 05-20	0.26	519928	10 92-20	0.28	520008	8 03-20	0.18	520088	5 06-18	0.26	520168	8 06-20	0.23	520248	6 10-19	0.23
519849	7 05-20	0.19	519929	11 04-20	0.23	520009	7 05-20	0.22	520089	6 10-19	0.27	520169	7 08-19	0.34	520249	9 08-19	0.19
519850	8 02-18	0.22	519930	6 06-19	0.30	520010	5 09-18	0.27	520090	8 08-19	0.26	520170	6 07-19	0.17	520250	6 04-18	0.23
519851	8 06-19	0.23	519931	7 11-20	0.30	520011	6 00-19	0.24	520091	6 07-19	0.19	520171	7 01-19	0.21	520251	7 10-19	0.17
519852	7 08-20	0.19	519932	6 04-20	0.24	520012	5 04-19	0.31	520092	9 02-19	0.36	520172	8 04-19	0.22	520252	8 08-19	0.20
519853	10 07-19	0.22	519933	12 04-20	0.28	520013	10 03-20	0.26	520093	8 08-19	0.29	520173	6 03-18	0.27	520253	6 00-19	0.27
519854	9 06-20	0.20	519934	7 02-19	0.23	520014	7 05-19	0.29	520094	10 95-19	0.35	520174	7 07-19	0.21	520254	6 10-19	0.22
519855	9 09-20	0.18	519935	6 04-18	0.21	520015	7 07-20	0.17	520095	5 13-19	0.19	520175	6 02-18	0.25	520255	8 01-19	0.14
519856	11 01-19	0.22	519936	6 05-18	0.34	520016	6 08-19	0.21	520096	9 06-20	0.21	520176	5 03-18	0.24	520256	6 12-19	0.25
519857	9 05-20	0.27	519937	10 00-20	0.25	520017	6 05-19	0.19	520097	8 05-19	0.27	520177	8 04-19	0.20	520257	7 03-19	0.36
519858	7 95-19	0.21	519938	9 04-20	0.26	520018	9 06-20	0.22	520098	8 09-20	0.19	520178	7 10-19	0.21	520258	9 99-19	0.26
519859	5 06-19	0.12	519939	4 02-17	0.22	520019	8 08-20	0.24	520099	6 07-20	0.21	520179	7 97-19	0.26	520259	5 05-18	0.24
519860	11 00-20	0.25	519940	8 03-19	0.27	520020	6 11-20	0.17	520100	7 12-20	0.19	520180	6 07-18	0.23	520260	6 95-17	0.33
519861	11 01-19	0.23	519941	9 08-20	0.22	520021	10 06-20	0.21	520101	6 07-20	0.22	520181	7 06-19	0.23	520261	6 06-19	0.18
519862	8 96-20	0.20	519942	9 00-20	0.21	520022	8 04-20	0.21	520102	6 06-19	0.25	520182	6 04-19	0.22	520262	10 95-20	0.27
519863	7 95-19	0.27	519943	4 11-17	0.13	520023	6 09-20	0.20	520103	8 05-20	0.20	520183	7 03-19	0.23	520263	7 01-17	0.38
519864	6 06-19	0.21	519944	5 09-19	0.23	520024	7 04-20	0.22	520104	8 09-20	0.21	520184	6 99-19	0.24	520264	7 12-20	0.22
519865	10 01-20	0.19	519945	5 06-17	0.21	520025	5 07-19	0.27	520105	6 03-19	0.23	520185	8 01-19	0.24	520265	10 04-20	0.31
519866	7 10-20	0.20	519946	11 94-20	0.25	520026	6 08-20	0.25	520106	11 92-20	0.28	520186	7 03-19	0.26	520266	6 09-19	0.23
519867	8 04-20	0.22	519947	8 06-19	0.27	520027	6 10-19	0.21	520107	8 09-20	0.34	520187	5 03-18	0.28	520267	12 01-20	0.25
519868	8 05-20	0.21	519948	4 04-17	0.23	520028	7 04-20	0.20	520108	8 06-19	0.21	520188	8 03-19	0.21	520268	8 05-20	0.30
519869	7 06-18	0.29	519949	5 09-19	0.25	520029	7 11-20	0.25	520109	7 94-20	0.24	520189	6 07-19	0.25	520269	9 05-20	0.28
519870	6 08-19	0.15	519950	8 04-20	0.28	520030	8 05-20	0.21	520110	8 04-19	0.25	520190	12 03-20	0.27	520270	7 06-20	0.33
519871	9 04-19	0.20	519951	7 11-19	0.17	520031	13 96-20	0.32	520111	6 05-19	0.23	520191	8 03-19	0.29	520271	8 06-20	0.35
519872	6 10-19	0.19	519952	8 04-20	0.20	520032	6 08-18	0.21	520112	8 08-19	0.26	520192	7 03-19	0.27	520272	7 11-20	0.18
519873	4 11-17	0.26	519953	7 09-20	0.27	520033	9 01-17	0.24	520113	7 00-19	0.14	520193	7 03-19	0.33	520273	8 07-19	0.25
519874	8 04-20	0.20	519954	6 06-19	0.33	520034	6 13-20	0.15	520114	10 03-20	0.23	520194	8 03-20	0.21	520274	7 01-19	0.12
519875	8 00-20	0.29	519955	6 13-20	0.20	520035	6 04-20	0.22	520115	8 11-20	0.20	520195	6 03-20	0.16	520275	5 06-16	0.43
519876	6 05-20	0.25	519956	8 97-20	0.34	520036	6 08-19	0.20	520116	8 03-20	0.23	520196	7 06-19	0.37	520276	9 06-19	0.32
519877	8 94-19	0.30	519957	7 04-17	0.24	520037	6 04-19	0.17	520117	6 07-19	0.23	520197	10 04-20	0.20	520277	6 06-19	0.25
519878	5 12-20	0.17	519958	7 00-20	0.19	520038	9 03-20	0.19	520118	5 10-19	0.32	520198	5 08-18	0.23	520278	6 04-18	0.29
519879	8 00-19	0.24	519959	7 12-20	0.24	520039	11 95-19	0.22	520119	5 05-18	0.27	520199	5 96-18	0.18	520279	8 06-20	0.27
519880	11 04-19	0.21	519960	6 08-19	0.33	520040	8 00-20	0.20	520120	7 05-19	0.19	520200	8 01-19	0.21	520280	7 03-19	0.27
519881	6 07-19	0.28	519961	9 94-20	0.26	520041	7 11-20	0.17	520121	7 03-19	0.21	520201	10 04-20	0.20	520281	6 08-19	0.22
519882	7 07-20	0.24	519962	4 04-18	0.23	520042	9 06-19	0.23	520122	6 07-19	0.24	520202	9 04-20	0.19	520282	9 02-19	0.28
519883	6 07-19	0.20	519963	6 08-20	0.18	520043	6 03-19	0.21	520123	7 06-19	0.23	520203	7 09-19	0.26	520283	9 03-19	0.26
519884	8 05-19	0.18	519964	8 09-19	0.28	520044	8 07-20	0.27	520124	10 05-19	0.21	520204	7 05-19	0.28	520284	10 04-19	0.15
519885	9 05-20	0.23	519965	10 06-20	0.21	520045	8 04-20	0.23	520125	8 08-19	0.28	520205	9 01-20	0.29	520285	5 09-18	0.19
519886	5 11-19	0.26	519966	10 00-20	0.24	520046	8 06-20	0.42	520126	6 07-18	0.22	520206	5 03-18	0.27	520286	8 08-20	0.24
519887	13 04-20	0.26	519967	11 05-20	0.25	520047	8 03-19	0.23	520127	5 99-19	0.35	520207	7 00-18	0.25	520287	5 10-19	0.21
519888	8 01-18	0.29	519968	7 10-20	0.21	520048	9 08-20	0.24	520128	10 98-20	0.22	520208	7 05-19	0.22	520288	7 06-19	0.21
519889	10 04-19	0.24	519969	4 12-17	0.23	520049	7 02-19	0.27	520129	6 03-19	0.21	520209	7 06-19	0.32	520289	9 98-18	0.40
519890	8 03-19	0.28	519970	7 05-20	0.20	520050	8 04-20	0.23	520130	8 08-19	0.27	520210	8 04-19	0.28	520290	9 01-19	0.14
519891	10 04-19	0.47	519971	9 08-20	0.19	520051	8 04-20	0.26	520131	7 07-20	0.25	520211	9 00-19	0.34	520291	10 05-20	0.27
519892	6 07-19	0.24	519972	7 95-20	0.24	520052	8 03-20	0.28	520132	9 02-19	0.24	520212	7 09-19	0.16	520292	5 04-17	0.25
519893	10 04-18	0.26	519973	7 06-19	0.26	520053	11 04-20	0.24	520133	6 11-19	0.20	520213	8 02-19	0.24	520293	4 10-18	0.21
519894	6 08-20	0.23	519974	7 04-20	0.26	520054	5 07-19	0.20	520134	7 06-20	0.15	520214	8 00-19	0.19	520294	11 06-20	0.19
519895	7 08-19	0.20	519975	5 07-19	0.25	520055	6 06-19	0.22	520135	7 96-18	0.40	520215	6 04-18	0.26	520295	5 11-18	0.15
519896	10 04-19	0.27	519976	6 03-17	0.28	520056	7 97-19	0.27	520136	7 00-20	0.27	520216	4 08-18	0.18	520296	7 00-19	0.24
519897	8 98-20	0.21	519977	8 07-19	0.22	520057	7 08-20	0.14	520137	6 05-17	0.37	520217	7 04-19	0.27	520297	5 10-19	0.34
519898	11 01-20	0.24	519978	8 08-20	0.22	520058	6 08-20	0.28	520138	8 09-20	0.18	520218	9 00-20	0.21	520298	5 07-18	0.40
519899	10 03-19	0.24	519979	8 04-20	0.33	520059	7 10-20	0.24	520139	8 07-20	0.18	520219	9 01-19	0.33	520299	6 02-19	0.25
519900	7 03-20	0.20	519980	5 13-20	0.16	520060	9 95-20	0.20	520140	6 09-19	0.22	520220	5 10-19	0.23	520300	6 03-19	0.39
519901	10 02-19	0.29	519981	7 11-20	0.23	520061	10 00-20	0.23	520141	12 99-20	0.21	520221	6 06-19	0.22	520301	6 06-18	0.30
519902	8 05-19	0.32	519982	4 06-17	0.26	52											

INFORMATION ON NEW ELEMENTS

№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms
520321	5 03-18	0.22	520401	7 07-19	0.17	520481	8 04-19	0.19	520561	8 05-19	0.14	520641	9 02-19	0.21	520721	7 08-20	0.27
520322	6 06-19	0.14	520402	6 12-19	0.19	520482	9 06-19	0.08	520562	7 01-19	0.25	520642	8 06-19	0.20	520722	7 05-19	0.28
520323	8 98-18	0.28	520403	6 10-19	0.18	520483	7 04-19	0.16	520563	7 05-19	0.16	520643	8 06-19	0.15	520723	7 05-20	0.20
520324	7 03-19	0.27	520404	6 95-19	0.18	520484	9 05-19	0.20	520564	5 10-19	0.17	520644	8 06-19	0.21	520724	6 06-19	0.20
520325	9 00-19	0.27	520405	6 07-19	0.17	520485	8 08-19	0.23	520565	5 13-18	0.21	520645	9 07-19	0.15	520725	8 05-19	0.20
520326	11 04-19	0.21	520406	9 03-19	0.23	520486	7 08-19	0.28	520566	7 05-19	0.16	520646	8 05-19	0.18	520726	8 01-20	0.23
520327	6 09-19	0.26	520407	7 08-19	0.26	520487	7 10-19	0.20	520567	10 05-19	0.19	520647	5 12-19	0.20	520727	10 01-20	0.19
520328	5 07-18	0.24	520408	8 02-19	0.23	520488	6 11-19	0.15	520568	12 93-19	0.20	520648	6 08-19	0.22	520728	11 03-20	0.17
520329	8 05-18	0.29	520409	10 03-19	0.27	520489	7 07-19	0.30	520569	8 04-19	0.18	520649	11 04-19	0.23	520729	7 04-19	0.17
520330	5 07-18	0.18	520410	6 11-18	0.27	520490	7 06-19	0.18	520570	6 07-18	0.22	520650	8 06-20	0.19	520730	6 11-20	0.17
520331	10 06-19	0.30	520411	9 06-19	0.22	520491	6 08-18	0.21	520571	7 04-18	0.23	520651	8 00-20	0.27	520731	7 00-20	0.21
520332	5 11-19	0.06	520412	7 06-18	0.26	520492	6 12-19	0.17	520572	9 04-19	0.20	520652	7 03-19	0.15	520732	7 03-19	0.20
520333	9 08-20	0.17	520413	9 05-18	0.26	520493	8 04-19	0.26	520573	9 05-18	0.21	520653	8 00-19	0.26	520733	9 06-20	0.21
520334	6 11-19	0.22	520414	10 95-19	0.21	520494	7 11-19	0.17	520574	8 93-18	0.25	520654	5 09-19	0.17	520734	8 08-19	0.27
520335	8 05-18	0.21	520415	10 04-19	0.23	520495	9 03-20	0.17	520575	6 04-17	0.21	520655	5 07-19	0.22	520735	7 02-19	0.19
520336	6 04-19	0.22	520416	8 04-18	0.27	520496	5 01-19	0.21	520576	8 06-19	0.18	520656	11 04-20	0.22	520736	8 08-19	0.17
520337	5 03-18	0.31	520417	8 00-19	0.17	520497	9 06-19	0.25	520577	8 01-20	0.16	520657	8 09-19	0.24	520737	9 01-20	0.19
520338	8 05-19	0.21	520418	8 00-19	0.22	520498	9 01-19	0.22	520578	8 05-19	0.21	520658	9 07-19	0.21	520738	8 04-20	0.19
520339	11 03-19	0.26	520419	7 07-19	0.20	520499	5 01-19	0.21	520579	7 02-19	0.18	520659	6 05-19	0.17	520739	10 00-19	0.17
520340	12 01-19	0.19	520420	8 00-19	0.22	520500	7 07-19	0.21	520580	5 07-18	0.13	520660	7 04-19	0.18	520740	9 00-19	0.17
520341	5 08-15	0.17	520421	9 06-19	0.23	520501	7 07-20	0.25	520581	5 04-19	0.21	520661	8 08-19	0.31	520741	6 01-19	0.29
520342	7 94-19	0.20	520422	6 04-18	0.26	520502	10 03-19	0.20	520582	8 01-18	0.25	520662	10 01-20	0.21	520742	7 09-19	0.17
520343	7 10-19	0.19	520423	9 03-19	0.23	520503	9 02-19	0.15	520583	4 13-17	0.18	520663	6 08-18	0.24	520743	7 03-19	0.21
520344	8 05-19	0.25	520424	7 10-19	0.15	520504	9 96-18	0.25	520584	4 12-18	0.22	520664	8 96-20	0.10	520744	9 93-19	0.22
520345	11 02-19	0.24	520425	9 03-19	0.16	520505	14 94-19	0.27	520585	4 14-20	0.31	520665	6 12-19	0.25	520745	13 99-20	0.18
520346	5 05-19	0.25	520426	7 10-19	0.22	520506	7 02-18	0.22	520586	6 07-19	0.16	520666	11 05-19	0.18	520746	10 99-20	0.24
520347	6 04-18	0.27	520427	8 04-20	0.17	520507	7 09-18	0.30	520587	5 01-19	0.10	520667	9 05-19	0.22	520747	9 98-19	0.21
520348	8 07-18	0.26	520428	7 06-19	0.20	520508	11 03-19	0.23	520588	9 06-19	0.26	520668	8 06-19	0.23	520748	8 98-19	0.25
520349	6 05-19	0.26	520429	6 10-19	0.25	520509	8 00-19	0.20	520589	7 00-19	0.13	520669	9 07-19	0.21	520749	9 07-19	0.21
520350	7 98-19	0.15	520430	6 03-19	0.23	520510	6 13-19	0.16	520590	7 08-19	0.15	520670	7 07-19	0.20	520750	5 08-19	0.20
520351	5 14-19	0.12	520431	7 08-19	0.21	520511	8 06-20	0.17	520591	9 93-19	0.18	520671	6 07-19	0.26	520751	8 96-19	0.23
520352	5 14-19	0.24	520432	7 02-19	0.20	520512	8 04-18	0.26	520592	5 14-19	0.13	520672	7 99-19	0.24	520752	8 02-19	0.16
520353	6 08-20	0.21	520433	8 07-19	0.19	520513	6 10-19	0.17	520593	8 06-19	0.17	520673	9 03-18	0.26	520753	9 06-20	0.19
520354	7 09-19	0.22	520434	7 07-18	0.22	520514	7 03-19	0.28	520594	6 00-19	0.17	520674	8 03-19	0.19	520754	11 00-19	0.30
520355	7 05-19	0.15	520435	8 03-20	0.19	520515	7 01-19	0.16	520595	7 01-19	0.17	520675	8 03-19	0.20	520755	6 10-19	0.17
520356	6 11-19	0.20	520436	7 08-19	0.17	520516	9 05-19	0.21	520596	11 05-19	0.22	520676	9 02-19	0.28	520756	8 04-19	0.27
520357	7 05-19	0.30	520437	9 01-19	0.19	520517	11 03-19	0.24	520597	12 96-19	0.25	520677	11 04-19	0.20	520757	8 08-19	0.19
520358	8 05-19	0.17	520438	7 93-19	0.24	520518	9 07-20	0.17	520598	8 08-19	0.20	520678	5 11-19	0.22	520758	7 09-19	0.19
520359	8 00-19	0.20	520439	7 05-19	0.23	520519	6 10-18	0.20	520599	13 98-19	0.27	520679	7 05-19	0.21	520759	10 07-19	0.17
520360	7 04-20	0.22	520440	6 11-19	0.16	520520	6 11-19	0.19	520600	9 04-19	0.28	520680	9 06-19	0.22	520760	7 12-19	0.22
520361	8 00-19	0.28	520441	6 10-19	0.18	520521	5 10-20	0.10	520601	7 09-17	0.23	520681	9 95-19	0.31	520761	7 03-19	0.27
520362	6 10-19	0.25	520442	6 01-19	0.19	520522	7 00-19	0.22	520602	6 10-17	0.20	520682	9 04-19	0.14	520762	12 95-20	0.21
520363	6 06-19	0.17	520443	7 03-19	0.22	520523	7 01-19	0.24	520603	6 08-19	0.22	520683	8 04-19	0.18	520763	7 05-20	0.20
520364	4 12-18	0.29	520444	5 07-18	0.23	520524	6 03-19	0.15	520604	8 05-19	0.14	520684	6 12-19	0.17	520764	9 03-19	0.19
520365	7 02-19	0.09	520445	6 10-19	0.19	520525	4 09-18	0.25	520605	8 00-19	0.14	520685	11 04-19	0.23	520765	6 00-20	0.18
520366	7 08-19	0.35	520446	8 98-19	0.19	520526	7 03-19	0.18	520606	7 07-19	0.32	520686	7 05-19	0.24	520766	8 04-19	0.21
520367	6 06-19	0.26	520447	6 10-19	0.18	520527	5 14-19	0.15	520607	6 12-19	0.23	520687	10 00-20	0.25	520767	8 03-19	0.20
520368	5 08-18	0.27	520448	9 06-19	0.20	520528	8 04-19	0.25	520608	11 99-19	0.20	520688	6 09-19	0.22	520768	7 09-19	0.19
520369	5 09-18	0.31	520449	7 07-19	0.18	520529	9 03-18	0.38	520609	8 05-19	0.26	520689	11 04-20	0.21	520769	11 06-19	0.24
520370	6 03-19	0.16	520450	8 08-19	0.19	520530	5 09-19	0.28	520610	8 03-19	0.21	520690	11 00-19	0.16	520770	6 12-19	0.17
520371	5 05-18	0.16	520451	6 04-18	0.20	520531	8 05-19	0.24	520611	6 10-19	0.25	520691	7 07-19	0.23	520771	7 06-19	0.18
520372	7 10-19	0.19	520452	7 06-18	0.22	520532	5 13-19	0.16	520612	5 10-19	0.18	520692	6 12-19	0.16	520772	8 03-19	0.19
520373	11 00-18	0.23	520453	5 00-19	0.18	520533	6 10-18	0.20	520613	9 02-19	0.28	520693	7 07-19	0.26	520773	7 08-19	0.23
520374	8 07-19	0.21	520454	5 05-18	0.26	520534	4 10-15	0.23	520614	6 08-19	0.19	520694	7 04-19	0.13	520774	8 03-19	0.26
520375	8 98-18	0.21	520455	6 11-18	0.16	520535	5 12-18	0.24	520615	6 10-20	0.24	520695	7 11-19	0.16	520775	7 08-19	0.30
520376	8 02-19	0.18	520456	11 03-19	0.28	520536	10 94-18	0.25	520616	6 09-19	0.20	520696	8 02-19	0.19	520776	9 07-19	0.16
520377	8 02-19	0.19	520457	8 98-19	0.18	520537	10 04-19	0.24	520617	8 09-20	0.16	520697	8 04-19	0.17	520777	10 03-19	0.24
520378	6 06-19	0.09	520458	9 04-18	0.31	520538	10 03-18	0.25	520618	7 03-18	0.14	520698	9 02-19	0.16	520778	8 06-19	0.20
520379	7 05-19	0.33	520459	7 10-19	0.18	520539	8 04-19	0.16	520619	12 02-19	0.24	520699	7 06-19	0.27	520779	8 01-18	0.22
520380	5 07-18	0.24	520460	10 05-19	0.32	520540	7 09-19	0.20	520620	7 10-19	0.17	520700	8 01-19	0.16	520780	10 01-19	0.21
520381	6 07-16	0.31	520461	6 08-19	0.22	520541	8 96-18	0.21	520621	10 05-19	0.23	520701	11 02-19	0.24	520781	7 06-20	0.31
520382	7 06-18	0.30	520462	8 03-19	0.22	5											

INFORMATION ON NEW ELEMENTS

№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms
520801	10 95-20	0.24	520881	7 08-19	0.19	520961	9 02-20	0.27	521041	8 93-19	0.32	521121	9 00-19	0.26	521201	6 06-18	0.24
520802	7 06-20	0.17	520882	6 07-19	0.27	520962	7 03-20	0.17	521042	9 04-20	0.21	521122	8 05-16	0.25	521202	7 11-19	0.20
520803	7 06-18	0.23	520883	9 00-18	0.22	520963	9 03-20	0.28	521043	8 08-20	0.30	521123	8 01-20	0.20	521203	10 04-19	0.22
520804	10 01-20	0.24	520884	10 02-20	0.32	520964	7 07-19	0.21	521044	9 04-20	0.25	521124	5 11-17	0.18	521204	9 03-20	0.23
520805	7 03-18	0.27	520885	8 02-18	0.24	520965	10 04-20	0.18	521045	5 08-20	0.24	521125	6 06-20	0.23	521205	8 04-20	0.22
520806	8 98-19	0.19	520886	8 93-19	0.31	520966	8 04-20	0.17	521046	5 11-19	0.20	521126	8 95-20	0.30	521206	7 93-19	0.27
520807	9 04-19	0.25	520887	6 06-19	0.27	520967	6 07-18	0.21	521047	8 07-19	0.23	521127	8 08-19	0.30	521207	7 01-19	0.19
520808	6 10-18	0.29	520888	7 10-20	0.22	520968	6 09-18	0.31	521048	9 05-20	0.16	521128	9 00-20	0.25	521208	9 99-20	0.21
520809	5 14-19	0.17	520889	7 02-19	0.26	520969	12 03-20	0.26	521049	12 94-20	0.25	521129	8 07-20	0.17	521209	11 99-20	0.24
520810	8 03-19	0.15	520890	10 00-20	0.15	520970	7 03-19	0.19	521050	5 08-17	0.22	521130	8 09-20	0.18	521210	8 05-19	0.20
520811	11 00-19	0.19	520891	8 11-19	0.16	520971	9 04-19	0.22	521051	8 05-20	0.18	521131	5 05-18	0.21	521211	11 99-20	0.21
520812	8 01-20	0.18	520892	7 03-20	0.13	520972	10 96-19	0.22	521052	7 11-20	0.26	521132	5 07-18	0.27	521212	6 13-20	0.25
520813	10 04-19	0.27	520893	9 03-20	0.19	520973	8 04-20	0.23	521053	7 06-19	0.27	521133	12 04-20	0.33	521213	8 06-20	0.19
520814	8 08-19	0.15	520894	6 10-19	0.24	520974	5 09-19	0.17	521054	8 05-19	0.37	521134	5 06-17	0.22	521214	7 02-20	0.21
520815	9 01-19	0.18	520895	10 01-20	0.28	520975	5 10-19	0.27	521055	10 01-20	0.25	521135	10 04-20	0.24	521215	6 07-19	0.27
520816	12 94-19	0.21	520896	5 05-19	0.16	520976	4 14-18	0.31	521056	6 11-20	0.17	521136	6 07-20	0.19	521216	5 04-19	0.24
520817	7 07-20	0.16	520897	7 08-19	0.16	520977	6 09-18	0.20	521057	8 10-20	0.23	521137	7 06-20	0.18	521217	7 06-19	0.29
520818	6 12-20	0.23	520898	6 11-19	0.24	520978	12 04-19	0.18	521058	7 05-19	0.19	521138	7 05-20	0.19	521218	6 02-19	0.26
520819	7 08-19	0.24	520899	7 05-19	0.18	520979	5 00-19	0.23	521059	5 08-18	0.22	521139	7 07-20	0.20	521219	6 05-18	0.24
520820	7 06-19	0.23	520900	7 06-19	0.25	520980	8 07-20	0.35	521060	7 07-20	0.27	521140	6 07-20	0.26	521220	7 03-20	0.25
520821	5 08-19	0.24	520901	8 05-20	0.18	520981	6 04-20	0.23	521061	9 03-20	0.23	521141	9 03-19	0.19	521221	8 93-20	0.25
520822	8 01-19	0.23	520902	7 02-19	0.28	520982	8 02-20	0.18	521062	8 01-20	0.27	521142	7 06-20	0.24	521222	5 07-19	0.19
520823	8 01-20	0.15	520903	8 05-19	0.18	520983	5 08-19	0.19	521063	9 06-19	0.28	521143	6 09-19	0.19	521223	8 07-19	0.18
520824	9 03-19	0.30	520904	7 04-18	0.26	520984	10 02-19	0.36	521064	11 93-20	0.33	521144	5 05-16	0.25	521224	6 10-20	0.17
520825	7 03-19	0.32	520905	9 03-20	0.25	520985	7 07-19	0.18	521065	8 04-19	0.27	521145	7 08-19	0.23	521225	7 11-20	0.20
520826	7 03-19	0.27	520906	8 07-20	0.21	520986	7 02-19	0.36	521066	5 04-17	0.22	521146	8 06-20	0.26	521226	8 07-20	0.20
520827	8 03-18	0.39	520907	11 04-19	0.22	520987	8 99-18	0.23	521067	9 99-19	0.41	521147	5 11-19	0.23	521227	6 00-18	0.16
520828	8 03-19	0.16	520908	8 01-19	0.33	520988	9 98-20	0.28	521068	7 07-20	0.25	521148	8 01-19	0.29	521228	9 04-20	0.20
520829	10 00-19	0.26	520909	9 05-19	0.22	520989	9 03-20	0.30	521069	6 08-19	0.20	521149	8 04-20	0.25	521229	10 04-20	0.24
520830	10 01-19	0.18	520910	10 01-20	0.22	520990	8 95-20	0.22	521070	11 02-19	0.27	521150	7 04-19	0.19	521230	6 09-19	0.16
520831	10 98-19	0.24	520911	8 01-20	0.22	520991	7 99-19	0.20	521071	7 05-19	0.24	521151	8 04-20	0.30	521231	6 12-19	0.28
520832	7 03-19	0.21	520912	6 10-20	0.23	520992	7 94-20	0.21	521072	10 04-20	0.19	521152	8 06-20	0.35	521232	10 07-20	0.20
520833	8 07-20	0.34	520913	9 01-20	0.16	520993	4 13-18	0.25	521073	5 10-18	0.16	521153	10 02-19	0.32	521233	7 06-20	0.19
520834	6 06-20	0.23	520914	6 11-20	0.17	520994	5 13-20	0.27	521074	5 11-19	0.19	521154	8 01-19	0.20	521234	10 06-20	0.22
520835	8 98-19	0.20	520915	10 02-20	0.22	520995	7 08-20	0.19	521075	8 09-20	0.25	521155	9 05-20	0.22	521235	8 07-20	0.30
520836	6 09-18	0.26	520916	10 01-20	0.23	520996	8 07-18	0.28	521076	8 98-19	0.25	521156	6 08-19	0.16	521236	8 08-19	0.26
520837	8 03-19	0.22	520917	10 00-20	0.21	520997	6 11-20	0.17	521077	7 08-20	0.20	521157	9 06-20	0.23	521237	8 04-19	0.23
520838	8 06-20	0.27	520918	8 04-19	0.25	520998	8 00-20	0.17	521078	8 02-19	0.20	521158	6 09-20	0.24	521238	8 04-19	0.16
520839	8 03-20	0.20	520919	8 09-20	0.20	520999	8 01-20	0.24	521079	10 04-20	0.30	521159	7 10-20	0.26	521239	10 00-20	0.20
520840	8 03-19	0.23	520920	5 10-18	0.17	521000	6 04-20	0.20	521080	7 02-20	0.17	521160	8 04-20	0.23	521240	6 11-19	0.20
520841	6 03-19	0.22	520921	8 05-20	0.22	521001	8 01-20	0.20	521081	9 03-20	0.19	521161	7 09-20	0.21	521241	8 04-20	0.17
520842	7 00-19	0.24	520922	7 08-19	0.25	521002	8 00-20	0.32	521082	6 04-19	0.19	521162	9 04-20	0.26	521242	6 11-19	0.24
520843	6 06-17	0.18	520923	8 04-20	0.24	521003	11 01-20	0.15	521083	5 11-20	0.17	521163	6 05-18	0.23	521243	5 07-18	0.24
520844	8 05-19	0.24	520924	7 04-20	0.18	521004	9 07-19	0.35	521084	8 11-19	0.22	521164	5 08-19	0.23	521244	5 12-19	0.23
520845	10 05-18	0.21	520925	12 02-19	0.22	521005	6 00-17	0.28	521085	6 09-20	0.22	521165	7 94-20	0.17	521245	7 04-20	0.19
520846	6 07-20	0.15	520926	6 07-19	0.25	521006	13 00-20	0.35	521086	6 07-20	0.18	521166	9 04-20	0.19	521246	6 05-18	0.25
520847	9 04-19	0.19	520927	5 10-19	0.16	521007	6 07-20	0.29	521087	5 04-19	0.20	521167	7 07-19	0.31	521247	11 01-19	0.30
520848	10 00-20	0.27	520928	6 05-20	0.15	521008	6 06-19	0.24	521088	7 05-20	0.25	521168	7 06-19	0.24	521248	7 11-19	0.21
520849	9 03-20	0.16	520929	7 04-19	0.28	521009	9 00-20	0.23	521089	13 95-20	0.21	521169	8 05-20	0.24	521249	7 08-19	0.29
520850	8 03-20	0.23	520930	7 08-19	0.18	521010	7 01-19	0.18	521090	10 04-19	0.15	521170	10 06-20	0.34	521250	9 02-19	0.25
520851	6 06-20	0.26	520931	9 07-20	0.31	521011	7 11-20	0.22	521091	8 11-20	0.23	521171	6 11-19	0.24	521251	6 07-19	0.32
520852	9 03-19	0.18	520932	8 05-18	0.21	521012	7 00-19	0.25	521092	8 03-20	0.28	521172	5 11-19	0.19	521252	9 06-20	0.32
520853	9 00-19	0.22	520933	8 04-18	0.19	521013	9 07-20	0.24	521093	7 04-19	0.27	521173	9 00-19	0.26	521253	5 11-20	0.21
520854	8 03-19	0.22	520934	8 08-19	0.19	521014	10 99-20	0.18	521094	4 09-17	0.20	521174	6 08-19	0.22	521254	9 05-19	0.20
520855	11 00-20	0.25	520935	6 04-19	0.18	521015	4 14-17	0.25	521095	7 10-19	0.27	521175	8 09-19	0.25	521255	7 09-20	0.25
520856	8 00-19	0.19	520936	5 09-19	0.16	521016	5 13-20	0.21	521096	9 02-19	0.20	521176	9 04-20	0.14	521256	7 01-18	0.30
520857	10 06-19	0.21	520937	5 04-19	0.22	521017	10 05-20	0.22	521097	7 06-19	0.17	521177	8 02-19	0.29	521257	9 04-20	0.21
520858	6 05-19	0.24	520938	9 00-19	0.24	521018	7 04-20	0.24	521098	7 00-20	0.21	521178	7 03-19	0.26	521258	10 05-19	0.27
520859	7 97-19	0.14	520939	8 10-20	0.23	521019	5 12-20	0.19	521099	10 00-20	0.18	521179	9 04-20	0.19	521259	11 05-20	0.18
520860	9 03-19	0.21	520940	7 04-20	0.21	521020	7 08-20	0.23	521100	8 08-20	0.28	521180	8 06-19	0.17	521260	7 93-20	0.22
520861	7 03-20	0.19	520941	9 06-19	0.18	521021	10 04-20	0.25	521101	7 12-20	0.18	521181	8 99-20	0.19	521261	6 07-19	0.28
520862	5 14-20	0.28	520942	9 06-20													

INFORMATION ON NEW ELEMENTS

№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms
521281	12 01-20	0.25	521361	6 04-19	0.19	521441	11 96-19	0.27	521521	7 07-18	0.27	521601	8 96-19	0.21	521681	5 06-15	0.47
521282	13 02-20	0.20	521362	6 06-16	0.21	521442	12 93-19	0.29	521522	6 11-19	0.17	521602	10 08-19	0.27	521682	7 06-19	0.23
521283	5 14-19	0.18	521363	6 13-19	0.21	521443	8 03-19	0.20	521523	5 10-19	0.31	521603	8 05-19	0.33	521683	6 09-19	0.20
521284	8 07-20	0.31	521364	9 04-19	0.23	521444	5 12-19	0.20	521524	8 96-19	0.17	521604	8 04-19	0.18	521684	6 06-18	0.20
521285	9 04-19	0.31	521365	4 13-18	0.18	521445	6 06-19	0.32	521525	7 07-19	0.27	521605	7 98-19	0.27	521685	8 06-19	0.28
521286	9 01-19	0.23	521366	9 99-19	0.20	521446	8 05-19	0.21	521526	8 05-19	0.15	521606	6 10-19	0.18	521686	8 07-19	0.29
521287	7 06-19	0.15	521367	7 99-19	0.19	521447	11 04-20	0.28	521527	6 94-19	0.16	521607	8 05-19	0.16	521687	9 01-19	0.37
521288	8 05-20	0.23	521368	6 10-18	0.21	521448	7 03-18	0.19	521528	7 09-19	0.17	521608	7 05-18	0.25	521688	8 06-18	0.24
521289	8 09-20	0.21	521369	9 04-19	0.20	521449	6 01-19	0.24	521529	9 00-18	0.24	521609	8 95-19	0.29	521689	8 04-19	0.22
521290	8 08-20	0.22	521370	8 05-19	0.28	521450	10 99-19	0.25	521530	8 05-19	0.22	521610	10 02-19	0.13	521690	9 04-19	0.24
521291	10 97-20	0.20	521371	7 06-19	0.18	521451	7 07-19	0.30	521531	8 07-19	0.28	521611	8 07-19	0.16	521691	9 08-20	0.20
521292	7 09-20	0.13	521372	6 09-19	0.18	521452	7 13-20	0.20	521532	9 02-19	0.24	521612	8 06-19	0.19	521692	8 05-19	0.19
521293	6 11-19	0.20	521373	5 10-19	0.19	521453	8 01-19	0.19	521533	5 06-17	0.24	521613	5 00-18	0.27	521693	7 94-19	0.27
521294	5 14-20	0.19	521374	6 06-19	0.25	521454	8 07-19	0.30	521534	5 09-18	0.20	521614	11 94-19	0.30	521694	8 04-19	0.05
521295	8 08-19	0.18	521375	10 05-20	0.23	521455	9 00-19	0.23	521535	8 02-19	0.23	521615	7 07-19	0.23	521695	11 02-19	0.23
521296	9 07-20	0.11	521376	11 96-19	0.19	521456	9 03-19	0.19	521536	9 98-19	0.16	521616	9 05-19	0.21	521696	7 99-19	0.23
521297	6 11-19	0.22	521377	6 10-19	0.23	521457	5 11-18	0.17	521537	9 95-19	0.18	521617	9 00-19	0.23	521697	4 09-18	0.23
521298	8 02-19	0.17	521378	5 10-18	0.17	521458	6 08-19	0.15	521538	6 08-19	0.25	521618	8 99-20	0.19	521698	7 02-19	0.24
521299	7 08-19	0.16	521379	8 04-19	0.24	521459	8 02-18	0.23	521539	7 04-19	0.21	521619	6 08-19	0.14	521699	9 05-19	0.21
521300	6 10-20	0.17	521380	8 05-19	0.21	521460	7 10-19	0.20	521540	8 06-19	0.23	521620	8 03-19	0.30	521700	6 07-19	0.17
521301	9 03-20	0.17	521381	7 10-19	0.36	521461	6 08-19	0.18	521541	8 01-19	0.19	521621	9 04-19	0.17	521701	7 07-19	0.25
521302	8 02-19	0.18	521382	9 02-19	0.22	521462	6 05-19	0.17	521542	8 00-19	0.20	521622	6 08-18	0.33	521702	7 05-19	0.21
521303	10 03-19	0.34	521383	8 03-20	0.19	521463	8 03-18	0.20	521543	6 11-19	0.20	521623	7 96-18	0.24	521703	9 02-19	0.30
521304	7 09-20	0.16	521384	10 05-19	0.26	521464	6 11-19	0.18	521544	7 07-19	0.21	521624	8 03-19	0.24	521704	6 10-19	0.24
521305	8 06-20	0.19	521385	8 03-19	0.24	521465	4 11-18	0.22	521545	5 09-18	0.29	521625	9 06-18	0.27	521705	7 02-19	0.31
521306	4 07-18	0.19	521386	6 05-19	0.24	521466	7 09-19	0.23	521546	7 98-19	0.14	521626	6 01-15	0.22	521706	6 09-18	0.22
521307	7 11-20	0.16	521387	8 09-19	0.20	521467	9 05-19	0.21	521547	8 07-19	0.16	521627	5 13-19	0.22	521707	8 06-19	0.25
521308	9 06-20	0.26	521388	7 06-19	0.19	521468	9 02-19	0.13	521548	7 07-19	0.08	521628	9 00-19	0.17	521708	5 11-19	0.17
521309	7 06-19	0.16	521389	5 11-19	0.23	521469	5 11-19	0.26	521549	8 00-19	0.22	521629	7 03-18	0.19	521709	8 07-19	0.25
521310	5 06-16	0.25	521390	8 06-19	0.18	521470	6 09-19	0.30	521550	7 05-18	0.25	521630	5 10-18	0.21	521710	8 03-18	0.30
521311	9 98-19	0.25	521391	6 11-19	0.19	521471	10 04-19	0.20	521551	5 05-17	0.26	521631	9 03-19	0.22	521711	8 10-19	0.20
521312	11 01-19	0.28	521392	8 06-19	0.19	521472	7 08-19	0.23	521552	6 02-19	0.22	521632	10 02-19	0.20	521712	9 04-19	0.19
521313	7 07-19	0.30	521393	11 04-19	0.20	521473	10 98-19	0.16	521553	6 01-17	0.21	521633	10 04-19	0.22	521713	8 04-19	0.19
521314	8 00-18	0.15	521394	6 06-19	0.15	521474	6 10-19	0.21	521554	9 04-18	0.31	521634	6 04-19	0.20	521714	8 09-19	0.22
521315	6 06-19	0.26	521395	7 02-16	0.28	521475	8 03-19	0.24	521555	9 06-19	0.18	521635	7 02-19	0.20	521715	7 07-19	0.23
521316	8 02-19	0.21	521396	8 06-18	0.25	521476	8 07-20	0.20	521556	6 09-18	0.25	521636	10 04-19	0.19	521716	5 04-18	0.30
521317	10 02-19	0.24	521397	5 14-19	0.15	521477	8 02-18	0.16	521557	8 04-19	0.22	521637	7 06-18	0.21	521717	8 05-19	0.16
521318	7 03-19	0.17	521398	7 07-19	0.18	521478	9 05-19	0.34	521558	8 06-19	0.21	521638	8 98-19	0.26	521718	6 94-20	0.18
521319	9 03-20	0.15	521399	9 01-19	0.24	521479	9 95-19	0.18	521559	4 04-17	0.31	521639	7 07-19	0.19	521719	9 03-19	0.31
521320	8 10-20	0.18	521400	9 02-19	0.30	521480	8 04-19	0.18	521560	9 04-19	0.31	521640	8 06-18	0.27	521720	8 10-19	0.15
521321	10 04-20	0.16	521401	6 06-19	0.19	521481	9 05-19	0.24	521561	8 05-19	0.17	521641	9 98-19	0.19	521721	8 02-20	0.16
521322	7 10-19	0.14	521402	9 08-20	0.22	521482	7 07-19	0.23	521562	8 10-19	0.24	521642	10 96-19	0.23	521722	9 05-19	0.18
521323	7 99-19	0.19	521403	6 11-19	0.22	521483	8 08-19	0.17	521563	8 04-19	0.39	521643	5 05-15	0.29	521723	10 94-19	0.22
521324	7 09-19	0.22	521404	9 03-19	0.20	521484	5 06-18	0.15	521564	8 06-19	0.20	521644	7 05-18	0.23	521724	7 07-19	0.25
521325	7 04-19	0.20	521405	9 05-20	0.23	521485	9 05-19	0.20	521565	10 04-19	0.30	521645	5 01-17	0.19	521725	7 06-19	0.25
521326	7 04-19	0.23	521406	6 02-17	0.33	521486	6 07-19	0.21	521566	9 03-19	0.25	521646	7 07-18	0.19	521726	11 00-19	0.23
521327	7 04-19	0.21	521407	8 01-18	0.23	521487	7 04-18	0.32	521567	8 02-19	0.21	521647	10 01-19	0.32	521727	7 03-17	0.25
521328	5 08-19	0.28	521408	5 09-19	0.23	521488	5 10-18	0.20	521568	8 01-19	0.17	521648	9 07-18	0.32	521728	9 01-19	0.23
521329	8 01-19	0.14	521409	5 13-19	0.12	521489	9 06-18	0.23	521569	6 08-19	0.16	521649	4 13-18	0.17	521729	5 07-18	0.26
521330	9 00-20	0.18	521410	7 05-19	0.23	521490	9 06-19	0.29	521570	6 07-19	0.16	521650	8 02-19	0.24	521730	8 05-19	0.24
521331	8 06-19	0.21	521411	7 09-19	0.25	521491	6 04-18	0.18	521571	7 07-19	0.24	521651	7 11-19	0.16	521731	5 11-19	0.25
521332	11 03-20	0.31	521412	8 04-18	0.26	521492	5 04-18	0.24	521572	4 05-18	0.15	521652	9 03-19	0.18	521732	9 04-19	0.28
521333	8 03-20	0.23	521413	5 06-18	0.18	521493	7 06-19	0.26	521573	9 94-20	0.24	521653	7 11-19	0.13	521733	8 06-19	0.18
521334	9 04-19	0.24	521414	10 06-19	0.27	521494	6 95-18	0.29	521574	9 06-19	0.15	521654	10 05-19	0.20	521734	6 06-19	0.23
521335	6 03-18	0.23	521415	6 06-19	0.19	521495	8 08-19	0.24	521575	5 91-18	0.27	521655	7 02-19	0.23	521735	5 10-18	0.24
521336	8 05-19	0.19	521416	10 03-19	0.21	521496	8 05-19	0.16	521576	8 00-19	0.11	521656	6 02-19	0.28	521736	6 09-19	0.18
521337	7 05-19	0.18	521417	8 04-19	0.18	521497	8 00-18	0.21	521577	6 97-19	0.14	521657	9 00-19	0.22	521737	6 07-18	0.20
521338	9 03-19	0.22	521418	7 04-19	0.19	521498	8 04-20	0.20	521578	7 05-18	0.24	521658	7 06-19	0.25	521738	9 02-19	0.22
521339	8 04-18	0.24	521419	11 98-19	0.20	521499	6 11-19	0.14	521579	6 03-19	0.19	521659	7 10-20	0.22	521739	7 00-18	0.23
521340	10 95-20	0.21	521420	7 10-19	0.27	521500	7 09-19	0.30	521580	7 04-20	0.24	521660	8 00-19	0.19	521740	8 04-18	0.21
521341	6 09-19	0.21	521421	7 09-19	0.17	521501	7 02-19	0.17	521581	8 94-19	0.31	521661	9 00-19	0.18	521741	7 08-19	0.15
521342	6 07-18	0.25	521422	8 10-19	0.15	521502</											

INFORMATION ON NEW ELEMENTS

№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms
521761	7 07-18	0.23	521841	6 07-19	0.20	521921	7 07-19	0.22	522001	10 02-19	0.27	522081	7 06-19	0.22	522161	7 00-20	0.20
521762	6 08-19	0.24	521842	8 07-18	0.19	521922	7 97-18	0.33	522002	7 07-19	0.23	522082	11 92-19	0.17	522162	7 11-20	0.19
521763	9 06-19	0.24	521843	11 99-19	0.23	521923	8 04-20	0.24	522003	8 10-19	0.14	522083	8 03-20	0.20	522163	7 08-19	0.19
521764	6 07-18	0.25	521844	7 04-18	0.23	521924	8 04-19	0.24	522004	10 03-19	0.17	522084	7 01-19	0.25	522164	10 05-19	0.15
521765	6 10-18	0.29	521845	7 06-19	0.22	521925	10 06-19	0.16	522005	8 05-19	0.18	522085	8 05-19	0.15	522165	9 05-20	0.21
521766	8 09-19	0.23	521846	10 04-19	0.24	521926	6 03-17	0.33	522006	11 98-19	0.19	522086	7 08-20	0.30	522166	8 03-19	0.19
521767	6 93-20	0.19	521847	6 04-17	0.24	521927	6 13-20	0.17	522007	8 04-18	0.25	522087	8 01-19	0.46	522167	6 07-20	0.26
521768	6 04-18	0.25	521848	6 04-18	0.17	521928	4 09-17	0.29	522008	8 08-19	0.23	522088	9 02-19	0.17	522168	8 09-19	0.20
521769	10 00-19	0.23	521849	6 00-18	0.18	521929	10 00-19	0.23	522009	8 01-19	0.29	522089	10 02-20	0.26	522169	9 04-19	0.26
521770	8 00-19	0.25	521850	7 03-19	0.26	521930	8 06-19	0.22	522010	7 02-19	0.18	522090	9 00-20	0.24	522170	8 07-19	0.31
521771	8 07-19	0.20	521851	7 12-19	0.17	521931	9 01-18	0.32	522011	11 04-19	0.24	522091	7 11-19	0.19	522171	7 11-19	0.06
521772	6 04-19	0.28	521852	7 99-19	0.16	521932	6 11-20	0.16	522012	9 00-19	0.20	522092	8 04-19	0.33	522172	5 08-19	0.23
521773	7 09-18	0.26	521853	7 01-19	0.25	521933	8 04-19	0.14	522013	7 05-19	0.13	522093	6 04-19	0.20	522173	8 08-20	0.20
521774	6 10-18	0.26	521854	8 01-19	0.21	521934	9 02-18	0.22	522014	10 04-19	0.26	522094	7 10-19	0.20	522174	5 11-19	0.22
521775	5 07-18	0.30	521855	7 04-18	0.23	521935	10 91-19	0.22	522015	10 99-19	0.22	522095	8 05-19	0.27	522175	7 11-19	0.20
521776	8 01-18	0.18	521856	5 06-19	0.20	521936	9 09-19	0.21	522016	11 01-19	0.27	522096	8 10-19	0.25	522176	6 00-19	0.16
521777	6 10-19	0.12	521857	10 05-19	0.22	521937	8 97-18	0.28	522017	8 99-19	0.19	522097	7 04-20	0.21	522177	6 09-19	0.22
521778	5 06-19	0.17	521858	9 00-19	0.22	521938	4 04-18	0.21	522018	8 04-19	0.21	522098	5 03-19	0.18	522178	6 04-19	0.25
521779	4 01-17	0.19	521859	7 08-19	0.24	521939	11 06-20	0.19	522019	9 05-19	0.16	522099	8 04-20	0.26	522179	7 11-19	0.18
521780	5 07-18	0.23	521860	6 10-18	0.22	521940	7 92-18	0.29	522020	6 08-19	0.16	522100	11 04-20	0.20	522180	8 06-20	0.27
521781	5 00-17	0.29	521861	7 98-18	0.18	521941	6 10-18	0.18	522021	8 95-19	0.24	522101	8 09-20	0.20	522181	7 09-19	0.18
521782	7 06-19	0.24	521862	5 06-18	0.21	521942	8 04-19	0.20	522022	7 03-19	0.13	522102	9 02-19	0.24	522182	9 08-19	0.23
521783	6 10-20	0.23	521863	8 00-19	0.15	521943	5 10-18	0.20	522023	5 12-19	0.14	522103	5 06-20	0.15	522183	6 12-18	0.18
521784	8 05-19	0.23	521864	5 08-17	0.27	521944	8 01-20	0.25	522024	6 04-17	0.32	522104	8 04-20	0.27	522184	6 06-20	0.19
521785	5 10-19	0.19	521865	8 95-20	0.24	521945	9 03-20	0.23	522025	6 08-19	0.16	522105	7 94-19	0.18	522185	10 06-19	0.22
521786	6 10-19	0.14	521866	5 07-18	0.33	521946	7 05-18	0.27	522026	6 08-18	0.25	522106	11 03-19	0.23	522186	6 08-18	0.30
521787	9 98-18	0.19	521867	7 04-19	0.20	521947	8 02-19	0.26	522027	6 10-20	0.22	522107	11 03-19	0.14	522187	8 03-19	0.15
521788	6 08-19	0.20	521868	9 06-18	0.24	521948	8 08-18	0.21	522028	10 01-19	0.24	522108	6 09-19	0.19	522188	7 02-19	0.27
521789	7 05-19	0.19	521869	9 00-19	0.31	521949	10 02-19	0.23	522029	10 04-19	0.22	522109	6 03-19	0.19	522189	5 06-20	0.16
521790	6 10-19	0.15	521870	9 96-19	0.30	521950	8 05-18	0.38	522030	8 06-20	0.21	522110	7 05-20	0.32	522190	9 03-20	0.26
521791	7 99-19	0.19	521871	7 06-17	0.23	521951	6 11-20	0.20	522031	7 11-19	0.25	522111	8 01-20	0.19	522191	7 04-18	0.33
521792	7 10-19	0.10	521872	11 03-19	0.18	521952	9 08-19	0.20	522032	9 00-19	0.16	522112	8 07-20	0.24	522192	10 03-18	0.34
521793	8 07-19	0.22	521873	5 05-17	0.23	521953	7 10-19	0.31	522033	7 11-19	0.17	522113	10 94-18	0.17	522193	5 12-20	0.15
521794	6 09-19	0.21	521874	9 04-19	0.19	521954	9 06-19	0.20	522034	8 07-19	0.21	522114	5 11-18	0.17	522194	8 07-20	0.24
521795	9 03-19	0.23	521875	5 11-19	0.17	521955	5 06-19	0.18	522035	5 03-17	0.18	522115	6 12-20	0.14	522195	7 05-20	0.21
521796	8 06-19	0.26	521876	10 05-19	0.23	521956	10 06-19	0.31	522036	7 06-19	0.18	522116	14 94-20	0.16	522196	5 02-16	0.23
521797	4 08-18	0.12	521877	6 10-19	0.22	521957	9 08-19	0.18	522037	6 06-19	0.19	522117	9 05-19	0.19	522197	6 92-20	0.18
521798	6 07-19	0.13	521878	8 96-19	0.19	521958	12 04-19	0.19	522038	8 03-19	0.23	522118	8 08-19	0.20	522198	8 02-19	0.17
521799	6 10-19	0.22	521879	5 14-19	0.14	521959	7 06-19	0.21	522039	7 07-19	0.17	522119	8 08-19	0.23	522199	7 08-19	0.32
521800	8 98-19	0.15	521880	9 98-19	0.19	521960	8 04-19	0.23	522040	7 01-19	0.23	522120	6 05-19	0.14	522200	8 08-19	0.28
521801	7 06-18	0.29	521881	5 11-19	0.33	521961	8 05-20	0.20	522041	8 97-20	0.25	522121	9 06-19	0.26	522201	5 08-20	0.22
521802	7 05-19	0.13	521882	8 04-19	0.16	521962	9 06-19	0.15	522042	8 03-19	0.31	522122	8 04-20	0.29	522202	7 04-17	0.15
521803	8 05-19	0.16	521883	8 05-19	0.15	521963	7 04-20	0.38	522043	7 09-19	0.23	522123	9 05-18	0.29	522203	10 03-20	0.24
521804	8 10-19	0.17	521884	6 03-17	0.18	521964	10 04-19	0.29	522044	6 05-20	0.16	522124	9 01-19	0.24	522204	9 02-20	0.23
521805	8 08-19	0.16	521885	6 04-19	0.23	521965	4 11-17	0.17	522045	7 11-19	0.20	522125	7 03-19	0.19	522205	10 99-19	0.22
521806	10 01-19	0.17	521886	6 12-18	0.20	521966	6 98-17	0.23	522046	9 08-19	0.20	522126	8 00-19	0.24	522206	6 08-20	0.25
521807	5 11-19	0.16	521887	6 04-19	0.18	521967	9 04-19	0.23	522047	9 04-19	0.17	522127	10 97-19	0.22	522207	6 08-19	0.21
521808	5 14-19	0.16	521888	10 05-19	0.21	521968	5 12-19	0.18	522048	6 05-19	0.23	522128	5 03-19	0.23	522208	6 13-20	0.19
521809	7 07-18	0.25	521889	8 00-18	0.24	521969	7 08-19	0.30	522049	7 10-19	0.16	522129	10 01-18	0.24	522209	7 06-20	0.19
521810	6 13-19	0.17	521890	7 06-19	0.23	521970	8 06-17	0.26	522050	4 11-17	0.24	522130	9 09-19	0.14	522210	7 08-19	0.17
521811	6 10-19	0.26	521891	11 95-19	0.16	521971	10 03-18	0.26	522051	6 07-20	0.16	522131	12 98-19	0.15	522211	6 97-20	0.28
521812	9 00-20	0.18	521892	7 04-19	0.16	521972	6 12-19	0.16	522052	6 03-19	0.16	522132	7 02-19	0.25	522212	5 07-20	0.17
521813	9 03-20	0.15	521893	8 00-19	0.22	521973	7 06-18	0.24	522053	7 06-20	0.20	522133	7 05-19	0.17	522213	8 05-19	0.37
521814	8 06-19	0.16	521894	5 10-17	0.20	521974	9 04-18	0.24	522054	9 04-19	0.21	522134	6 11-19	0.21	522214	13 95-20	0.24
521815	10 93-18	0.25	521895	7 09-18	0.20	521975	10 04-19	0.14	522055	6 05-19	0.15	522135	8 09-20	0.19	522215	9 04-20	0.22
521816	5 14-19	0.22	521896	5 08-19	0.13	521976	5 08-20	0.21	522056	8 07-20	0.16	522136	9 01-20	0.19	522216	7 09-20	0.22
521817	9 00-19	0.36	521897	7 10-18	0.24	521977	8 06-19	0.27	522057	14 00-19	0.28	522137	8 03-19	0.22	522217	7 07-20	0.18
521818	8 05-19	0.25	521898	9 98-19	0.25	521978	5 13-18	0.22	522058	10 06-20	0.19	522138	6 11-19	0.21	522218	8 02-19	0.24
521819	11 93-19	0.23	521899	7 01-19	0.13	521979	7 03-18	0.25	522059	8 05-19	0.17	522139	10 06-20	0.25	522219	6 07-17	0.19
521820	8 02-18	0.20	521900	8 03-19	0.24	521980	8 04-19	0.22	522060	6 12-20	0.22	522140	8 06-19	0.25	522220	8 05-18	0.28
521821	6 10-18	0.27	521901	8 00-19	0.24	521981	6 09-18	0.25	522061	5 12-19	0.20	522141	4 03-16	0.18	522221	8 93-20	0.26
521822	6 07-18	0.23	521902	7 01-19	0.												

INFORMATION ON NEW ELEMENTS

№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms
522241	6 12-20	0.15	522321	9 02-19	0.23	522401	8 04-20	0.16	522481	8 06-20	0.23	522561	5 12-19	0.18	522641	8 00-20	0.19
522242	8 06-20	0.15	522322	7 06-19	0.22	522402	10 05-20	0.29	522482	8 07-20	0.25	522562	8 06-20	0.20	522642	8 07-20	0.22
522243	8 08-19	0.20	522323	4 08-16	0.20	522403	9 95-18	0.35	522483	11 06-20	0.19	522563	8 10-20	0.24	522643	6 07-20	0.23
522244	8 02-19	0.25	522324	8 04-20	0.28	522404	10 07-19	0.24	522484	9 00-20	0.19	522564	6 10-20	0.20	522644	6 08-18	0.21
522245	9 03-19	0.24	522325	5 07-18	0.31	522405	10 03-20	0.33	522485	12 03-20	0.29	522565	9 04-20	0.27	522645	5 05-17	0.25
522246	5 09-18	0.20	522326	7 06-19	0.13	522406	11 01-19	0.22	522486	8 04-19	0.23	522566	6 05-18	0.23	522646	9 04-19	0.25
522247	7 00-19	0.19	522327	7 00-18	0.21	522407	10 04-18	0.27	522487	7 03-20	0.21	522567	6 03-17	0.24	522647	9 01-20	0.25
522248	7 06-20	0.21	522328	11 01-20	0.23	522408	4 12-17	0.23	522488	8 07-20	0.21	522568	7 04-20	0.18	522648	9 04-20	0.21
522249	9 02-19	0.25	522329	8 05-19	0.19	522409	11 04-18	0.24	522489	6 10-20	0.22	522569	7 10-20	0.16	522649	9 03-19	0.22
522250	10 05-20	0.26	522330	6 12-20	0.24	522410	7 04-20	0.19	522490	8 93-20	0.21	522570	8 02-19	0.19	522650	11 00-20	0.18
522251	7 00-18	0.17	522331	5 10-20	0.31	522411	9 02-19	0.19	522491	8 06-20	0.16	522571	8 05-20	0.26	522651	6 05-18	0.38
522252	11 04-20	0.24	522332	10 02-19	0.29	522412	7 07-19	0.24	522492	6 11-19	0.16	522572	11 94-20	0.26	522652	8 99-20	0.23
522253	8 05-18	0.25	522333	9 05-19	0.23	522413	7 06-20	0.27	522493	8 04-20	0.19	522573	9 02-20	0.26	522653	9 05-20	0.17
522254	7 99-19	0.21	522334	12 03-19	0.24	522414	9 05-19	0.20	522494	8 01-20	0.20	522574	7 07-19	0.25	522654	8 02-20	0.17
522255	9 03-19	0.37	522335	8 09-20	0.16	522415	7 07-20	0.25	522495	8 01-19	0.17	522575	9 05-20	0.27	522655	9 00-20	0.19
522256	10 06-19	0.21	522336	10 01-20	0.22	522416	11 04-20	0.20	522496	8 99-18	0.28	522576	9 04-20	0.17	522656	8 07-20	0.18
522257	5 04-18	0.31	522337	8 01-20	0.21	522417	8 98-18	0.28	522497	6 13-20	0.20	522577	8 09-20	0.19	522657	5 12-20	0.12
522258	10 12-20	0.24	522338	7 10-19	0.34	522418	9 94-20	0.31	522498	7 04-18	0.16	522578	7 11-20	0.21	522658	7 04-20	0.17
522259	7 00-19	0.21	522339	9 04-20	0.32	522419	8 07-20	0.20	522499	9 02-20	0.30	522579	9 06-20	0.23	522659	8 05-20	0.18
522260	4 11-17	0.26	522340	8 08-19	0.22	522420	8 06-19	0.19	522500	8 05-20	0.28	522580	6 11-20	0.24	522660	8 04-19	0.23
522261	9 08-19	0.19	522341	6 07-16	0.18	522421	10 99-20	0.22	522501	8 02-18	0.21	522581	6 09-20	0.23	522661	6 05-20	0.25
522262	7 05-20	0.23	522342	9 10-19	0.14	522422	8 01-19	0.14	522502	8 99-20	0.19	522582	5 12-20	0.23	522662	5 10-17	0.16
522263	9 01-20	0.24	522343	6 10-19	0.20	522423	6 05-18	0.18	522503	8 02-19	0.30	522583	9 01-19	0.25	522663	11 00-20	0.27
522264	10 05-20	0.22	522344	10 03-20	0.29	522424	9 99-20	0.26	522504	5 11-17	0.23	522584	9 00-20	0.19	522664	8 09-19	0.21
522265	6 05-18	0.23	522345	9 06-19	0.23	522425	11 02-20	0.13	522505	12 04-20	0.24	522585	9 05-18	0.28	522665	6 06-20	0.21
522266	6 10-20	0.26	522346	7 08-19	0.18	522426	8 06-20	0.17	522506	11 95-20	0.26	522586	9 01-20	0.21	522666	8 06-20	0.23
522267	8 03-20	0.16	522347	9 08-20	0.18	522427	8 06-20	0.22	522507	9 06-20	0.21	522587	7 00-17	0.23	522667	7 06-18	0.19
522268	7 05-20	0.18	522348	9 05-20	0.22	522428	10 04-19	0.27	522508	9 04-18	0.27	522588	7 05-20	0.34	522668	7 04-20	0.20
522269	9 05-18	0.30	522349	6 13-20	0.15	522429	5 08-17	0.23	522509	8 08-20	0.22	522589	9 01-20	0.23	522669	6 08-17	0.23
522270	8 05-19	0.21	522350	9 06-20	0.21	522430	8 02-20	0.17	522510	13 95-20	0.25	522590	8 04-20	0.28	522670	8 01-20	0.18
522271	9 06-19	0.23	522351	10 00-20	0.20	522431	6 09-20	0.20	522511	7 05-20	0.28	522591	9 02-20	0.21	522671	8 02-20	0.25
522272	11 04-20	0.28	522352	7 05-20	0.21	522432	8 06-19	0.20	522512	6 08-20	0.20	522592	9 02-20	0.24	522672	12 95-19	0.24
522273	11 05-19	0.25	522353	9 01-20	0.35	522433	7 06-20	0.22	522513	7 08-20	0.27	522593	7 04-19	0.24	522673	7 04-20	0.25
522274	6 03-17	0.20	522354	6 07-20	0.16	522434	6 08-19	0.23	522514	6 11-20	0.15	522594	9 95-18	0.17	522674	10 05-20	0.20
522275	10 03-20	0.20	522355	10 07-19	0.23	522435	9 01-19	0.28	522515	6 05-18	0.25	522595	6 12-20	0.18	522675	7 06-20	0.26
522276	8 05-19	0.28	522356	10 93-20	0.21	522436	9 04-20	0.23	522516	8 05-19	0.21	522596	7 05-17	0.24	522676	9 05-20	0.25
522277	10 01-19	0.33	522357	6 01-19	0.19	522437	7 09-20	0.18	522517	6 08-19	0.17	522597	6 07-17	0.21	522677	7 03-20	0.22
522278	10 02-20	0.17	522358	9 04-20	0.21	522438	5 07-20	0.24	522518	8 04-19	0.21	522598	10 04-20	0.24	522678	6 12-20	0.24
522279	7 03-19	0.24	522359	6 09-18	0.21	522439	10 03-20	0.22	522519	9 00-20	0.20	522599	6 05-20	0.31	522679	8 02-20	0.21
522280	8 95-19	0.23	522360	5 05-19	0.14	522440	9 05-20	0.15	522520	8 03-20	0.24	522600	10 01-20	0.31	522680	9 06-20	0.22
522281	7 07-20	0.17	522361	7 05-20	0.19	522441	6 08-20	0.26	522521	8 05-20	0.26	522601	7 00-19	0.24	522681	9 02-20	0.24
522282	7 07-20	0.18	522362	11 01-20	0.23	522442	8 03-20	0.22	522522	5 10-17	0.19	522602	10 02-20	0.18	522682	11 06-20	0.23
522283	9 02-20	0.19	522363	6 07-18	0.33	522443	9 01-20	0.17	522523	10 05-19	0.22	522603	10 99-20	0.25	522683	8 07-20	0.28
522284	6 95-18	0.28	522364	8 08-20	0.20	522444	7 99-20	0.16	522524	7 04-18	0.17	522604	4 08-17	0.17	522684	5 16-20	0.34
522285	8 04-20	0.20	522365	9 05-19	0.16	522445	6 00-20	0.29	522525	7 10-18	0.14	522605	9 01-20	0.19	522685	7 01-17	0.26
522286	6 12-20	0.20	522366	6 06-19	0.25	522446	7 08-20	0.22	522526	6 09-20	0.17	522606	5 07-20	0.25	522686	11 05-19	0.21
522287	5 08-16	0.29	522367	11 05-19	0.19	522447	8 00-18	0.19	522527	7 00-20	0.23	522607	8 01-20	0.19	522687	9 03-19	0.17
522288	8 05-20	0.25	522368	9 01-19	0.21	522448	8 07-20	0.16	522528	8 04-20	0.20	522608	4 12-17	0.18	522688	7 11-19	0.15
522289	10 01-20	0.19	522369	6 09-20	0.45	522449	7 02-19	0.19	522529	5 11-20	0.19	522609	11 94-20	0.26	522689	7 04-20	0.20
522290	9 00-19	0.27	522370	8 07-18	0.32	522450	6 07-20	0.21	522530	7 10-18	0.20	522610	9 02-20	0.19	522690	6 05-20	0.28
522291	9 00-19	0.31	522371	7 12-20	0.17	522451	8 99-20	0.19	522531	6 11-20	0.26	522611	5 08-16	0.26	522691	7 12-20	0.19
522292	7 01-20	0.27	522372	6 04-20	0.26	522452	5 01-17	0.23	522532	8 09-20	0.19	522612	9 95-20	0.26	522692	8 08-20	0.24
522293	7 04-19	0.23	522373	8 06-20	0.28	522453	8 08-20	0.19	522533	6 03-20	0.19	522613	8 06-20	0.15	522693	7 08-20	0.21
522294	7 10-20	0.20	522374	10 04-20	0.22	522454	9 01-20	0.26	522534	5 01-17	0.39	522614	8 04-19	0.31	522694	6 01-19	0.20
522295	8 07-18	0.22	522375	6 12-20	0.17	522455	10 94-20	0.21	522535	10 00-20	0.24	522615	8 02-20	0.13	522695	10 02-20	0.22
522296	9 04-20	0.21	522376	5 09-17	0.27	522456	9 95-20	0.24	522536	9 04-20	0.20	522616	6 08-17	0.15	522696	7 11-20	0.19
522297	9 07-20	0.25	522377	11 02-18	0.28	522457	4 10-17	0.22	522537	8 05-19	0.29	522617	7 05-20	0.19	522697	10 99-20	0.21
522298	7 08-20	0.24	522378	6 00-20	0.24	522458	8 94-20	0.24	522538	7 08-19	0.19	522618	5 06-17	0.24	522698	7 03-19	0.35
522299	5 11-19	0.14	522379	9 05-19	0.19	522459	9 07-20	0.23	522539	7 00-19	0.22	522619	10 00-19	0.26	522699	9 06-20	0.22
522300	11 01-20	0.22	522380	12 06-19	0.23	522460	8 00-20	0.17	522540	7 06-20	0.16	522620	9 05-20	0.22	522700	6 08-20	0.22
522301	9 05-19	0.24	522381	6 12-20	0.17	522461	7 05-20	0.12	522541	5 11-20	0.17	522621	8 03-20	0.21	522701	6 10-17	0.18
522302	11 97-19	0.31	522382	8 08-20													

INFORMATION ON NEW ELEMENTS

№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms
522721	9 06-19	0.20	522801	6 06-20	0.20	522881	11 97-19	0.17	522961	6 00-18	0.29	523041	9 05-20	0.30	523121	7 06-19	0.26
522722	6 05-16	0.21	522802	5 12-19	0.17	522882	6 11-19	0.20	522962	4 12-18	0.21	523042	7 05-19	0.19	523122	6 07-19	0.25
522723	9 04-20	0.16	522803	8 06-20	0.21	522883	13 03-19	0.23	522963	8 08-19	0.25	523043	4 12-18	0.23	523123	5 04-18	0.31
522724	8 09-20	0.18	522804	7 01-19	0.21	522884	6 08-18	0.24	522964	9 00-19	0.23	523044	6 01-18	0.32	523124	5 09-18	0.26
522725	6 11-20	0.18	522805	10 00-20	0.18	522885	10 01-20	0.28	522965	9 04-19	0.26	523045	7 07-19	0.20	523125	10 04-20	0.35
522726	7 05-19	0.19	522806	8 03-19	0.23	522886	8 05-19	0.29	522966	12 99-19	0.21	523046	6 01-20	0.25	523126	9 98-19	0.32
522727	8 09-20	0.21	522807	9 01-19	0.22	522887	10 05-19	0.25	522967	7 01-19	0.26	523047	8 08-20	0.22	523127	9 04-19	0.23
522728	6 06-20	0.22	522808	7 05-19	0.25	522888	6 03-19	0.25	522968	6 06-19	0.21	523048	5 11-20	0.24	523128	6 08-19	0.22
522729	5 13-19	0.24	522809	6 05-20	0.21	522889	8 04-19	0.24	522969	6 07-19	0.29	523049	8 06-19	0.32	523129	8 06-19	0.30
522730	7 10-19	0.15	522810	9 03-20	0.17	522890	5 12-19	0.26	522970	11 00-20	0.26	523050	5 13-20	0.19	523130	8 94-20	0.40
522731	7 00-19	0.20	522811	9 05-20	0.22	522891	9 05-19	0.17	522971	10 03-19	0.32	523051	10 04-19	0.29	523131	5 10-20	0.25
522732	4 11-17	0.15	522812	8 09-20	0.20	522892	7 04-19	0.24	522972	9 04-19	0.24	523052	8 05-19	0.27	523132	6 09-19	0.30
522733	7 06-20	0.21	522813	5 12-19	0.15	522893	8 00-20	0.18	522973	6 03-19	0.24	523053	4 11-18	0.28	523133	7 05-19	0.22
522734	6 00-17	0.23	522814	6 04-19	0.17	522894	7 04-20	0.23	522974	7 05-20	0.18	523054	10 04-19	0.28	523134	7 03-18	0.36
522735	8 02-19	0.22	522815	9 07-18	0.27	522895	9 00-20	0.21	522975	5 11-18	0.20	523055	8 05-19	0.28	523135	6 11-19	0.25
522736	6 05-20	0.29	522816	9 03-20	0.19	522896	11 01-20	0.20	522976	8 01-19	0.25	523056	8 02-19	0.22	523136	6 08-19	0.35
522737	5 14-20	0.24	522817	9 04-19	0.17	522897	10 95-19	0.25	522977	6 08-19	0.32	523057	5 13-19	0.25	523137	6 09-19	0.23
522738	8 01-19	0.19	522818	9 05-20	0.24	522898	6 07-20	0.16	522978	7 09-19	0.19	523058	10 02-19	0.23	523138	4 12-18	0.26
522739	9 09-20	0.20	522819	7 04-19	0.21	522899	8 04-20	0.21	522979	6 07-19	0.17	523059	10 05-20	0.23	523139	12 00-19	0.19
522740	7 08-19	0.20	522820	8 08-20	0.18	522900	4 11-18	0.22	522980	5 08-19	0.19	523060	8 00-19	0.20	523140	7 98-19	0.21
522741	7 99-20	0.24	522821	5 11-19	0.18	522901	6 07-19	0.20	522981	7 12-20	0.25	523061	10 00-19	0.24	523141	6 10-19	0.30
522742	6 06-19	0.29	522822	9 02-20	0.22	522902	7 08-20	0.18	522982	6 08-19	0.26	523062	9 09-19	0.21	523142	7 10-19	0.20
522743	5 08-18	0.20	522823	9 04-19	0.25	522903	7 08-20	0.18	522983	5 13-19	0.24	523063	5 06-18	0.20	523143	7 99-18	0.19
522744	10 05-19	0.33	522824	5 00-17	0.16	522904	6 05-20	0.19	522984	9 07-20	0.25	523064	5 12-19	0.22	523144	7 11-19	0.19
522745	7 10-20	0.18	522825	4 02-16	0.21	522905	8 04-19	0.20	522985	6 11-19	0.10	523065	7 07-19	0.22	523145	8 04-19	0.30
522746	4 06-17	0.22	522826	5 12-19	0.20	522906	8 09-19	0.21	522986	6 11-19	0.19	523066	6 05-19	0.24	523146	6 09-19	0.29
522747	6 04-20	0.19	522827	8 11-20	0.21	522907	9 03-19	0.27	522987	7 04-19	0.19	523067	7 07-18	0.19	523147	8 05-18	0.25
522748	6 09-19	0.17	522828	6 05-20	0.17	522908	5 10-18	0.23	522988	8 00-20	0.30	523068	8 07-19	0.22	523148	5 05-19	0.18
522749	9 00-19	0.12	522829	8 11-20	0.20	522909	9 05-20	0.14	522989	8 11-20	0.20	523069	8 00-20	0.22	523149	7 95-19	0.19
522750	7 07-20	0.18	522830	8 03-19	0.21	522910	8 10-20	0.26	522990	7 10-19	0.33	523070	6 07-19	0.28	523150	6 08-20	0.21
522751	9 04-20	0.23	522831	10 05-19	0.21	522911	6 10-19	0.18	522991	7 00-20	0.23	523071	7 03-19	0.34	523151	8 09-20	0.32
522752	10 03-20	0.16	522832	6 11-19	0.13	522912	8 06-20	0.20	522992	7 02-19	0.25	523072	10 00-20	0.27	523152	8 05-19	0.22
522753	5 12-19	0.33	522833	8 00-20	0.26	522913	7 07-20	0.20	522993	7 06-20	0.22	523073	5 10-19	0.29	523153	8 03-20	0.24
522754	7 07-19	0.29	522834	9 05-20	0.18	522914	11 99-20	0.16	522994	7 03-19	0.18	523074	6 04-19	0.24	523154	8 04-19	0.23
522755	6 99-19	0.12	522835	6 08-20	0.16	522915	6 03-18	0.21	522995	9 05-20	0.22	523075	7 06-20	0.21	523155	5 03-20	0.26
522756	6 05-19	0.19	522836	5 10-19	0.19	522916	10 00-20	0.15	522996	12 05-20	0.21	523076	9 03-19	0.20	523156	6 05-18	0.27
522757	11 00-19	0.33	522837	10 07-20	0.25	522917	8 09-20	0.20	522997	8 06-20	0.19	523077	6 04-19	0.24	523157	6 05-19	0.38
522758	10 05-20	0.27	522838	11 00-20	0.25	522918	9 08-20	0.22	522998	5 98-19	0.25	523078	7 05-19	0.22	523158	6 04-18	0.47
522759	8 08-20	0.17	522839	4 08-18	0.24	522919	10 01-19	0.17	522999	8 04-20	0.31	523079	7 08-18	0.34	523159	4 99-18	0.25
522760	9 08-19	0.25	522840	8 04-19	0.21	522920	7 07-19	0.23	523000	8 03-19	0.24	523080	5 05-18	0.20	523160	8 97-19	0.20
522761	10 00-20	0.27	522841	4 97-18	0.25	522921	6 07-19	0.19	523001	9 04-19	0.25	523081	8 98-19	0.18	523161	6 10-19	0.17
522762	6 10-19	0.32	522842	8 04-20	0.18	522922	10 06-20	0.23	523002	12 93-19	0.25	523082	4 12-18	0.17	523162	4 07-18	0.28
522763	9 00-19	0.19	522843	6 12-19	0.20	522923	8 03-20	0.21	523003	8 06-19	0.28	523083	9 04-20	0.26	523163	10 00-19	0.34
522764	9 00-20	0.23	522844	6 08-19	0.22	522924	7 11-20	0.18	523004	11 01-20	0.27	523084	8 04-20	0.17	523164	5 05-16	0.25
522765	7 07-18	0.30	522845	5 13-19	0.21	522925	10 96-19	0.34	523005	8 98-18	0.29	523085	11 00-20	0.21	523165	9 06-19	0.22
522766	7 04-19	0.17	522846	9 98-19	0.33	522926	6 05-19	0.22	523006	7 06-20	0.24	523086	8 06-19	0.24	523166	5 14-19	0.26
522767	8 03-20	0.19	522847	8 05-19	0.22	522927	6 05-18	0.29	523007	5 02-19	0.15	523087	5 12-18	0.29	523167	4 07-18	0.31
522768	6 06-19	0.24	522848	4 12-18	0.26	522928	9 04-19	0.28	523008	8 06-19	0.23	523088	10 93-19	0.33	523168	8 06-19	0.25
522769	7 10-19	0.28	522849	7 09-20	0.17	522929	8 05-19	0.27	523009	8 00-19	0.21	523089	6 08-19	0.27	523169	10 02-19	0.22
522770	6 07-19	0.23	522850	6 11-18	0.20	522930	7 10-19	0.23	523010	5 08-18	0.30	523090	5 08-18	0.24	523170	6 10-19	0.26
522771	11 01-20	0.26	522851	8 05-20	0.25	522931	6 00-19	0.18	523011	8 06-19	0.29	523091	7 06-19	0.29	523171	8 05-19	0.33
522772	9 00-20	0.26	522852	10 99-20	0.18	522932	7 09-19	0.18	523012	7 95-19	0.26	523092	8 07-19	0.25	523172	9 09-20	0.25
522773	7 07-20	0.24	522853	7 08-20	0.24	522933	8 05-19	0.22	523013	8 06-19	0.29	523093	7 95-19	0.26	523173	5 05-18	0.22
522774	7 09-19	0.15	522854	10 93-20	0.17	522934	6 07-18	0.30	523014	6 04-18	0.26	523094	7 01-18	0.37	523174	7 08-20	0.21
522775	11 00-19	0.26	522855	5 95-19	0.35	522935	9 04-19	0.23	523015	8 02-19	0.34	523095	6 06-19	0.30	523175	7 02-19	0.31
522776	8 05-19	0.23	522856	6 09-19	0.27	522936	6 00-18	0.24	523016	5 07-18	0.27	523096	7 06-20	0.22	523176	6 06-19	0.29
522777	10 00-19	0.23	522857	5 13-19	0.24	522937	7 05-19	0.24	523017	10 07-19	0.21	523097	5 12-19	0.21	523177	9 04-19	0.31
522778	8 03-20	0.24	522858	5 06-20	0.28	522938	7 07-19	0.30	523018	5 05-16	0.40	523098	6 03-19	0.25	523178	8 02-19	0.37
522779	6 10-16	0.29	522859	7 07-19	0.24	522939	7 04-19	0.22	523019	7 11-19	0.23	523099	6 08-19	0.23	523179	8 05-19	0.29
522780	4 11-17	0.16	522860	6 11-19	0.18	522940	9 04-19	0.19	523020	7 06-19	0.23	523100	11 01-19	0.35	523180	5 07-19	0.19
522781	7 01-20	0.26	522861	8 04-19	0.24	522941	7 01-19	0.21	523021	8 00-19	0.28	523101	5 12-19	0.29	523181	7 03-19	0.28
522782	9 02-19	0.20	522862	5 10-20	0.33												

INFORMATION ON NEW ELEMENTS

№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms
523201	9 02-19	0.23	523281	8 06-19	0.20	523361	6 04-18	0.33	523441	7 09-19	0.24	523521	8 05-19	0.19	523601	17 96-19	0.13
523202	8 05-18	0.34	523282	10 03-19	0.20	523362	8 06-19	0.24	523442	7 01-19	0.28	523522	8 07-20	0.26	523602	4 04-18	0.40
523203	9 04-18	0.20	523283	8 04-19	0.32	523363	11 00-19	0.23	523443	6 12-19	0.21	523523	12 03-20	0.24	523603	5 04-19	0.34
523204	6 03-19	0.21	523284	5 12-18	0.23	523364	9 01-19	0.19	523444	6 11-18	0.23	523524	7 04-20	0.24	523604	5 04-19	0.29
523205	6 13-19	0.27	523285	7 08-19	0.17	523365	7 08-19	0.17	523445	10 04-19	0.30	523525	8 04-20	0.18	523605	5 04-19	0.50
523206	5 04-18	0.32	523286	9 03-19	0.21	523366	8 07-19	0.18	523446	9 01-19	0.21	523526	8 04-20	0.15	523606	6 04-19	0.36
523207	6 04-18	0.23	523287	7 10-19	0.13	523367	9 07-19	0.22	523447	8 05-19	0.30	523527	6 11-20	0.20	523607	4 05-18	0.35
523208	6 07-18	0.29	523288	6 06-19	0.25	523368	7 00-19	0.21	523448	7 06-19	0.34	523528	13 03-20	0.24	523608	3 05-18	0.44
523209	8 99-17	0.22	523289	10 06-19	0.26	523369	8 05-19	0.20	523449	9 01-19	0.18	523529	5 06-20	0.26	523609	4 05-18	0.38
523210	8 06-18	0.35	523290	7 04-19	0.26	523370	10 00-18	0.24	523450	9 10-19	0.16	523530	9 04-20	0.20	523610	4 05-19	0.33
523211	7 07-18	0.25	523291	9 02-18	0.28	523371	7 06-19	0.22	523451	6 12-19	0.22	523531	8 05-20	0.22	523611	5 05-18	0.43
523212	8 01-19	0.22	523292	10 03-19	0.26	523372	7 00-19	0.25	523452	7 07-19	0.25	523532	7 00-19	0.19	523612	4 05-18	0.43
523213	8 01-19	0.24	523293	9 07-19	0.19	523373	9 04-19	0.27	523453	9 97-19	0.26	523533	5 08-20	0.29	523613	5 06-18	0.37
523214	7 11-19	0.22	523294	13 04-19	0.18	523374	10 00-19	0.20	523454	8 09-19	0.18	523534	9 04-20	0.30	523614	4 06-18	0.34
523215	9 04-18	0.28	523295	8 05-19	0.18	523375	6 11-19	0.21	523455	7 10-19	0.21	523535	9 01-20	0.19	523615	7 05-18	0.11
523216	8 99-19	0.20	523296	11 02-19	0.21	523376	8 05-19	0.23	523456	10 06-19	0.22	523536	6 09-20	0.25	523616	6 07-18	0.28
523217	6 08-18	0.22	523297	10 00-19	0.19	523377	9 05-19	0.19	523457	5 10-19	0.22	523537	9 01-20	0.23	523617	10 07-17	0.17
523218	7 02-19	0.31	523298	11 03-19	0.25	523378	6 12-19	0.16	523458	8 01-19	0.16	523538	7 11-20	0.22	523618	12 00-18	0.14
523219	10 03-19	0.33	523299	8 91-18	0.20	523379	10 05-19	0.30	523459	11 05-20	0.17	523539	9 03-20	0.23	523619	3 07-19	0.37
523220	10 99-20	0.25	523300	9 06-19	0.22	523380	9 06-19	0.20	523460	8 04-19	0.27	523540	7 08-20	0.24	523620	17 03-19	0.27
523221	5 14-19	0.28	523301	7 07-19	0.24	523381	7 10-19	0.14	523461	13 94-19	0.25	523541	6 00-20	0.22	523621	4 07-19	0.33
523222	7 03-18	0.33	523302	11 03-19	0.22	523382	8 02-19	0.26	523462	5 08-20	0.28	523542	8 06-20	0.29	523622	11 07-18	0.10
523223	7 07-19	0.25	523303	9 95-19	0.25	523383	10 01-19	0.20	523463	5 12-19	0.15	523543	8 05-20	0.26	523623	4 08-19	0.38
523224	7 06-19	0.15	523304	10 03-19	0.17	523384	7 07-19	0.17	523464	8 05-19	0.35	523544	8 01-20	0.24	523624	15 02-20	0.19
523225	10 03-19	0.22	523305	8 09-19	0.20	523385	9 04-19	0.23	523465	7 09-19	0.35	523545	7 08-20	0.23	523625	3 08-18	0.39
523226	10 04-19	0.26	523306	6 03-19	0.21	523386	7 12-19	0.20	523466	7 04-19	0.26	523546	9 05-20	0.21	523626	4 08-18	0.43
523227	9 03-19	0.21	523307	7 00-19	0.19	523387	6 06-19	0.18	523467	6 07-19	0.21	523547	7 04-20	0.24	523627	11 00-18	0.12
523228	4 11-18	0.25	523308	7 99-17	0.25	523388	9 06-19	0.30	523468	10 03-19	0.19	523548	9 06-20	0.20	523628	3 08-19	0.32
523229	9 01-18	0.45	523309	7 12-19	0.17	523389	6 11-19	0.17	523469	8 06-19	0.14	523549	7 05-20	0.15	523629	12 06-17	0.15
523230	6 14-20	0.23	523310	6 04-18	0.33	523390	10 07-19	0.17	523470	9 00-19	0.19	523550	6 05-19	0.24	523630	4 09-18	0.29
523231	6 07-18	0.28	523311	8 08-19	0.15	523391	8 07-19	0.21	523471	11 01-19	0.25	523551	6 12-19	0.16	523631	4 02-19	0.26
523232	7 07-19	0.16	523312	9 02-19	0.22	523392	7 11-19	0.16	523472	9 08-19	0.22	523552	5 12-19	0.26	523632	3 09-18	0.52
523233	8 07-19	0.23	523313	8 07-19	0.12	523393	7 11-19	0.17	523473	11 02-19	0.32	523553	7 00-20	0.17	523633	6 00-19	0.24
523234	6 05-19	0.18	523314	8 04-19	0.30	523394	7 07-19	0.14	523474	8 06-19	0.29	523554	8 06-19	0.24	523634	12 03-20	0.12
523235	6 11-19	0.23	523315	9 01-18	0.27	523395	10 00-19	0.24	523475	10 04-20	0.21	523555	10 95-20	0.26	523635	10 03-18	0.12
523236	4 12-18	0.22	523316	9 96-19	0.17	523396	10 06-19	0.18	523476	7 08-19	0.27	523556	9 04-19	0.27	523636	4 10-18	0.24
523237	9 01-18	0.21	523317	8 07-19	0.16	523397	4 07-18	0.25	523477	10 04-19	0.18	523557	8 01-19	0.25	523637	5 10-18	0.31
523238	10 04-19	0.16	523318	7 08-19	0.19	523398	9 00-19	0.19	523478	9 00-19	0.15	523558	8 00-20	0.21	523638	4 10-18	0.27
523239	8 03-19	0.18	523319	12 03-19	0.20	523399	5 12-19	0.20	523479	10 02-20	0.21	523559	8 10-20	0.24	523639	9 10-17	0.12
523240	7 94-19	0.21	523320	5 03-19	0.22	523400	10 94-19	0.28	523480	7 07-19	0.31	523560	7 08-19	0.18	523640	9 04-17	0.12
523241	7 03-19	0.20	523321	6 06-19	0.15	523401	10 01-18	0.19	523481	8 07-19	0.19	523561	6 04-19	0.26	523641	3 10-19	0.44
523242	6 04-19	0.14	523322	10 03-19	0.21	523402	9 00-19	0.34	523482	8 06-19	0.14	523562	7 04-19	0.22	523642	9 09-18	0.12
523243	10 03-19	0.17	523323	7 10-19	0.18	523403	12 03-19	0.21	523483	8 03-19	0.21	523563	9 00-17	0.28	523643	9 04-18	0.12
523244	6 12-19	0.24	523324	8 04-19	0.17	523404	7 04-19	0.19	523484	7 06-19	0.18	523564	6 04-19	0.25	523644	8 10-18	0.07
523245	9 02-19	0.23	523325	10 01-19	0.19	523405	7 07-18	0.31	523485	8 04-19	0.25	523565	8 04-19	0.20	523645	10 10-20	0.23
523246	9 02-19	0.15	523326	5 04-18	0.17	523406	9 97-20	0.24	523486	10 06-19	0.24	523566	7 06-19	0.17	523646	9 10-19	0.12
523247	8 03-19	0.22	523327	7 10-18	0.24	523407	10 00-19	0.18	523487	11 03-18	0.25	523567	8 02-19	0.22	523647	9 10-20	0.07
523248	7 09-19	0.22	523328	7 05-19	0.33	523408	6 05-17	0.19	523488	8 08-19	0.22	523568	6 00-18	0.23	523648	5 07-18	0.34
523249	11 96-19	0.23	523329	7 04-19	0.32	523409	8 01-19	0.31	523489	9 05-20	0.18	523569	9 01-18	0.42	523649	6 10-17	0.13
523250	11 03-19	0.21	523330	6 07-19	0.20	523410	11 95-19	0.27	523490	6 00-19	0.21	523570	10 04-19	0.31	523650	6 11-18	0.33
523251	8 94-19	0.20	523331	11 06-19	0.18	523411	10 03-19	0.26	523491	10 06-19	0.25	523571	10 04-19	0.18	523651	4 11-18	0.22
523252	9 06-19	0.25	523332	11 00-19	0.22	523412	8 06-19	0.17	523492	7 06-19	0.07	523572	10 05-19	0.23	523652	12 02-17	0.13
523253	7 06-19	0.19	523333	8 06-19	0.17	523413	6 05-19	0.20	523493	9 03-19	0.19	523573	10 01-18	0.21	523653	10 10-18	0.08
523254	6 04-17	0.21	523334	8 02-19	0.20	523414	7 01-19	0.24	523494	7 06-20	0.28	523574	6 03-19	0.31	523654	5 11-18	0.37
523255	6 06-19	0.23	523335	7 05-19	0.24	523415	9 03-19	0.20	523495	11 96-19	0.16	523575	8 05-18	0.23	523655	11 10-20	0.09
523256	9 95-19	0.18	523336	7 02-19	0.29	523416	6 03-19	0.19	523496	5 07-18	0.41	523576	8 07-19	0.34	523656	4 11-19	0.23
523257	8 04-19	0.20	523337	7 08-19	0.17	523417	10 05-20	0.18	523497	5 06-18	0.24	523577	5 10-18	0.23	523657	4 12-18	0.31
523258	9 04-19	0.15	523338	8 06-19	0.19	523418	5 05-19	0.17	523498	8 06-19	0.18	523578	5 07-19	0.28	523658	11 04-20	0.13
523259	6 00-18	0.17	523339	8 05-20	0.18	523419	8 00-19	0.25	523499	8 05-19	0.30	523579	6 03-18	0.24	523659	8 10-17	0.13
523260	7 04-19	0.30	523340	6 07-19	0.29	523420	10 00-19	0.24	523500	8 06-19	0.25	523580	5 01-20	0.24	523660	4 12-18	0.26
523261	5 12-19	0.23	523341	8 09-19	0.16	523421	8 06-20	0.20	523501	9 06-20	0.17	523581	4 01-18	0.23	523661	4 12-19	0.26
523262	8 01-19	0.29															

INFORMATION ON NEW ELEMENTS

№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms
523681	11 04-20	0.12	523761	9 10-19	0.10	523841	8 95-19	0.20	523921	8 98-20	0.24	524001	9 99-19	0.17	524081	9 00-19	0.26
523682	9 00-17	0.16	523762	10 10-20	0.12	523842	10 95-19	0.38	523922	7 98-20	0.20	524002	9 99-20	0.31	524082	8 00-20	0.20
523683	9 03-18	0.13	523763	9 10-20	0.09	523843	10 95-19	0.34	523923	7 98-19	0.28	524003	7 99-19	0.25	524083	9 00-20	0.23
523684	10 02-18	0.09	523764	8 11-19	0.09	523844	10 95-19	0.24	523924	5 98-18	0.23	524004	10 99-19	0.27	524084	11 00-20	0.29
523685	3 14-19	0.21	523765	8 11-20	0.09	523845	9 95-20	0.22	523925	10 98-20	0.22	524005	11 99-19	0.22	524085	13 00-20	0.23
523686	9 10-18	0.08	523766	8 10-18	0.10	523846	8 95-20	0.36	523926	5 98-19	0.42	524006	8 95-19	0.21	524086	7 00-20	0.19
523687	12 02-20	0.11	523767	10 10-20	0.07	523847	5 95-20	0.27	523927	10 98-20	0.15	524007	8 99-19	0.32	524087	6 00-20	0.19
523688	9 10-18	0.12	523768	10 10-20	0.11	523848	7 95-20	0.23	523928	11 98-20	0.19	524008	7 99-20	0.39	524088	11 00-19	0.39
523689	10 11-20	0.11	523769	11 02-20	0.11	523849	9 95-20	0.17	523929	9 98-19	0.26	524009	8 99-20	0.19	524089	8 00-19	0.31
523690	10 01-20	0.12	523770	10 10-20	0.09	523850	8 95-19	0.16	523930	11 98-20	0.20	524010	8 99-19	0.23	524090	9 00-19	0.21
523691	11 04-20	0.12	523771	7 12-20	0.12	523851	10 95-20	0.24	523931	10 95-19	0.33	524011	5 99-19	0.23	524091	12 94-20	0.32
523692	10 10-19	0.10	523772	11 10-20	0.11	523852	7 95-20	0.23	523932	11 98-20	0.22	524012	10 99-19	0.25	524092	9 00-20	0.19
523693	8 10-17	0.17	523773	9 10-20	0.07	523853	13 95-20	0.22	523933	8 98-19	0.20	524013	11 99-20	0.19	524093	4 00-18	0.41
523694	3 14-18	0.36	523774	8 11-20	0.09	523854	9 95-20	0.20	523934	7 98-19	0.49	524014	9 99-19	0.25	524094	9 00-20	0.35
523695	11 03-18	0.12	523775	4 14-20	0.21	523855	8 95-20	0.33	523935	6 98-19	0.44	524015	9 99-19	0.31	524095	4 00-18	0.34
523696	9 11-20	0.11	523776	10 10-20	0.11	523856	12 95-19	0.33	523936	5 98-19	0.17	524016	8 99-19	0.29	524096	8 00-19	0.36
523697	9 04-18	0.10	523777	10 10-20	0.11	523857	8 95-20	0.17	523937	8 98-20	0.17	524017	12 99-19	0.33	524097	7 00-20	0.43
523698	10 10-20	0.12	523778	9 11-20	0.09	523858	11 95-20	0.24	523938	10 98-19	0.19	524018	5 99-19	0.37	524098	7 00-19	0.33
523699	9 11-20	0.12	523779	4 00-19	0.31	523859	8 95-19	0.22	523939	6 98-19	0.24	524019	6 99-19	0.21	524099	5 00-19	0.33
523700	8 10-17	0.11	523780	11 04-20	0.12	523860	4 95-20	0.18	523940	8 98-19	0.30	524020	8 99-19	0.32	524100	9 00-20	0.33
523701	10 10-20	0.13	523781	3 15-18	0.36	523861	9 95-19	0.20	523941	3 98-18	0.38	524021	10 99-20	0.23	524101	6 00-19	0.40
523702	10 10-20	0.12	523782	8 11-20	0.09	523862	8 95-19	0.31	523942	7 98-20	0.24	524022	8 99-19	0.23	524102	5 00-19	0.45
523703	10 10-20	0.12	523783	8 11-18	0.14	523863	8 95-19	0.22	523943	7 98-19	0.39	524023	5 95-20	0.16	524103	7 00-20	0.27
523704	8 11-18	0.11	523784	10 06-20	0.12	523864	10 95-20	0.28	523944	12 98-19	0.22	524024	10 99-20	0.24	524104	9 94-20	0.31
523705	8 11-18	0.13	523785	7 11-18	0.14	523865	6 95-19	0.23	523945	4 98-19	0.40	524025	9 99-19	0.36	524105	9 00-20	0.23
523706	8 10-17	0.09	523786	3 15-18	0.32	523866	5 95-18	0.25	523946	6 98-19	0.27	524026	6 99-20	0.31	524106	9 00-20	0.30
523707	3 14-18	0.28	523787	6 14-19	0.11	523867	6 95-18	0.25	523947	7 98-19	0.32	524027	6 99-20	0.19	524107	8 00-20	0.32
523708	7 11-19	0.12	523788	2 15-18	0.28	523868	11 95-20	0.21	523948	8 98-20	0.25	524028	9 99-20	0.28	524108	11 00-19	0.29
523709	6 12-17	0.12	523789	7 12-18	0.12	523869	4 95-19	0.28	523949	9 98-20	0.24	524029	5 99-18	0.24	524109	6 00-18	0.31
523710	8 10-17	0.11	523790	12 04-19	0.11	523870	9 95-19	0.31	523950	3 98-18	0.43	524030	11 99-20	0.24	524110	10 00-20	0.31
523711	7 11-17	0.12	523791	7 11-17	0.16	523871	7 95-19	0.33	523951	5 98-20	0.22	524031	9 99-19	0.26	524111	10 00-20	0.18
523712	8 10-17	0.11	523792	4 15-19	0.30	523872	9 95-19	0.18	523952	10 98-19	0.24	524032	9 99-19	0.27	524112	6 91-19	0.33
523713	11 10-20	0.10	523793	5 13-17	0.12	523873	11 96-19	0.31	523953	8 98-20	0.30	524033	9 00-20	0.31	524113	9 00-19	0.21
523714	7 11-19	0.12	523794	9 04-17	0.10	523874	7 96-19	0.28	523954	4 98-18	0.29	524034	11 98-20	0.32	524114	5 00-20	0.33
523715	10 10-20	0.12	523795	3 93-18	0.28	523875	11 96-20	0.23	523955	14 98-18	0.20	524035	5 00-19	0.28	524115	5 00-20	0.30
523716	7 10-17	0.09	523796	4 10-18	0.35	523876	7 96-19	0.18	523956	7 98-20	0.24	524036	7 00-19	0.19	524116	7 00-19	0.37
523717	7 10-17	0.12	523797	7 11-17	0.22	523877	8 96-20	0.24	523957	6 98-19	0.24	524037	14 99-19	0.22	524117	6 00-20	0.34
523718	8 10-17	0.09	523798	5 14-20	0.13	523878	9 96-19	0.20	523958	8 98-19	0.22	524038	11 99-20	0.23	524118	8 00-19	0.38
523719	7 13-19	0.14	523799	4 96-19	0.37	523879	9 96-19	0.19	523959	6 96-19	0.33	524039	8 00-19	0.41	524119	12 93-20	0.28
523720	8 11-18	0.06	523800	8 14-20	0.17	523880	8 96-19	0.29	523960	11 98-19	0.19	524040	5 00-19	0.32	524120	6 00-19	0.29
523721	8 10-17	0.11	523801	4 93-18	0.36	523881	9 96-20	0.21	523961	8 98-19	0.29	524041	9 99-20	0.24	524121	5 00-18	0.37
523722	8 10-17	0.09	523802	4 98-18	0.51	523882	6 96-19	0.42	523962	7 98-20	0.25	524042	10 00-19	0.20	524122	5 00-19	0.41
523723	8 10-17	0.10	523803	3 99-19	0.39	523883	7 96-20	0.23	523963	6 98-19	0.27	524043	8 00-19	0.24	524123	8 00-20	0.31
523724	8 10-17	0.11	523804	3 00-18	0.64	523884	8 96-20	0.31	523964	8 98-19	0.24	524044	9 00-20	0.31	524124	4 00-18	0.45
523725	9 10-17	0.10	523805	3 01-19	0.40	523885	9 96-19	0.23	523965	11 98-18	0.37	524045	5 00-19	0.37	524125	4 00-19	0.32
523726	4 14-17	0.10	523806	3 02-19	0.38	523886	9 96-20	0.19	523966	3 98-18	0.46	524046	5 00-19	0.34	524126	7 00-20	0.41
523727	10 10-19	0.08	523807	5 03-18	0.39	523887	10 96-20	0.23	523967	4 98-19	0.48	524047	12 00-19	0.24	524127	6 00-19	0.52
523728	5 14-18	0.19	523808	4 07-18	0.30	523888	6 96-19	0.28	523968	11 98-20	0.30	524048	15 00-20	0.24	524128	8 00-19	0.37
523729	7 13-17	0.11	523809	3 07-18	0.41	523889	6 96-19	0.31	523969	8 99-20	0.24	524049	13 00-18	0.18	524129	5 00-20	0.40
523730	8 10-17	0.11	523810	7 04-19	0.34	523890	7 96-19	0.22	523970	8 99-20	0.28	524050	12 96-19	0.25	524130	9 00-19	0.24
523731	7 10-18	0.12	523811	4 08-19	0.31	523891	6 96-20	0.23	523971	8 99-19	0.36	524051	9 00-19	0.29	524131	11 00-20	0.20
523732	4 10-18	0.33	523812	3 08-18	0.29	523892	7 96-20	0.24	523972	6 99-19	0.47	524052	9 00-19	0.28	524132	9 00-19	0.33
523733	9 10-20	0.13	523813	6 05-18	0.35	523893	8 96-19	0.16	523973	13 99-19	0.32	524053	7 00-19	0.19	524133	6 93-19	0.33
523734	8 10-18	0.16	523814	5 08-18	0.40	523894	7 96-19	0.23	523974	8 99-20	0.20	524054	7 00-19	0.44	524134	6 00-19	0.27
523735	9 10-19	0.13	523815	3 09-19	0.22	523895	8 96-20	0.21	523975	7 99-20	0.19	524055	9 00-20	0.22	524135	9 00-20	0.24
523736	9 10-19	0.10	523816	5 00-19	0.33	523896	6 96-20	0.22	523976	11 99-20	0.24	524056	11 00-19	0.27	524136	6 00-19	0.35
523737	3 14-18	0.38	523817	4 09-18	0.33	523897	10 96-20	0.24	523977	5 99-19	0.21	524057	9 00-19	0.31	524137	5 00-20	0.19
523738	8 10-18	0.13	523818	3 10-18	0.38	523898	9 97-19	0.20	523978	13 99-19	0.21	524058	7 00-19	0.25	524138	4 00-19	0.22
523739	6 11-17	0.21	523819	3 10-18	0.35	523899	10 97-19	0.48	523979	11 99-20	0.27	524059	9 00-20	0.18	524139	8 00-19	0.37
523740	9 10-20	0.07	523820	4 11-18	0.41	523900	10 97-19	0.24	523980	11 95-19	0.24	524060	5 00-19	0.26	524140	10 00-20	0.21
523741	8 10-18	0.11	523821	4 11-18	0.22	523901	10 97-20	0.25	523981	9 99-19	0.26	524061	10 00-19	0.23	524141	11 96-19	0.25
523742	7 11-1																

INFORMATION ON NEW ELEMENTS

№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms
524161	8 00-19	0.38	524241	4 01-18	0.34	524321	5 01-18	0.22	524401	6 01-19	0.39	524481	6 02-20	0.33	524561	8 03-20	0.24
524162	8 00-19	0.24	524242	9 01-20	0.30	524322	9 01-20	0.18	524402	11 00-20	0.19	524482	6 02-19	0.31	524562	9 03-20	0.27
524163	4 00-19	0.37	524243	9 01-20	0.26	524323	10 00-20	0.20	524403	10 98-19	0.18	524483	5 02-19	0.25	524563	9 03-20	0.21
524164	10 00-20	0.18	524244	5 01-19	0.28	524324	5 01-19	0.21	524404	8 01-20	0.24	524484	7 95-19	0.37	524564	8 03-18	0.32
524165	13 00-20	0.24	524245	10 01-20	0.18	524325	8 01-19	0.21	524405	13 02-19	0.25	524485	4 02-19	0.36	524565	9 03-20	0.23
524166	7 00-19	0.20	524246	6 01-20	0.32	524326	5 01-19	0.25	524406	8 01-20	0.29	524486	13 00-19	0.26	524566	9 03-20	0.30
524167	5 00-20	0.35	524247	5 01-18	0.45	524327	5 01-20	0.42	524407	8 02-20	0.21	524487	6 95-19	0.32	524567	6 03-19	0.27
524168	11 00-20	0.24	524248	4 01-18	0.42	524328	4 01-18	0.29	524408	6 02-19	0.25	524488	5 02-19	0.31	524568	12 99-19	0.30
524169	7 01-19	0.18	524249	6 01-19	0.31	524329	8 01-19	0.27	524409	8 01-20	0.21	524489	5 02-20	0.29	524569	7 03-19	0.33
524170	5 00-19	0.39	524250	7 01-20	0.22	524330	4 01-18	0.41	524410	5 01-20	0.35	524490	5 02-20	0.28	524570	7 03-19	0.27
524171	9 01-20	0.19	524251	4 01-18	0.39	524331	7 01-20	0.25	524411	9 01-19	0.21	524491	6 02-19	0.28	524571	10 00-20	0.23
524172	10 99-20	0.26	524252	6 01-19	0.42	524332	10 01-20	0.29	524412	6 01-19	0.30	524492	11 01-19	0.30	524572	9 97-20	0.23
524173	7 01-19	0.34	524253	5 01-18	0.17	524333	9 01-20	0.29	524413	5 02-19	0.28	524493	7 02-20	0.37	524573	6 03-19	0.29
524174	8 01-18	0.22	524254	6 01-20	0.27	524334	7 01-20	0.31	524414	8 02-19	0.30	524494	4 02-19	0.43	524574	8 03-19	0.33
524175	9 01-19	0.29	524255	5 01-19	0.21	524335	7 01-20	0.27	524415	11 02-20	0.19	524495	5 02-19	0.36	524575	10 00-20	0.17
524176	8 01-20	0.30	524256	8 01-19	0.31	524336	9 01-19	0.24	524416	7 02-19	0.24	524496	5 76-18	0.42	524576	8 03-20	0.26
524177	9 01-19	0.15	524257	8 01-20	0.27	524337	5 01-20	0.25	524417	10 00-20	0.29	524497	5 02-20	0.41	524577	6 03-19	0.26
524178	9 01-20	0.22	524258	7 01-18	0.28	524338	11 01-20	0.25	524418	4 01-19	0.23	524498	3 02-19	0.43	524578	7 03-20	0.31
524179	14 99-20	0.17	524259	7 01-19	0.20	524339	4 01-19	0.39	524419	10 02-20	0.26	524499	6 94-20	0.36	524579	7 03-20	0.25
524180	10 01-19	0.34	524260	10 01-20	0.26	524340	5 01-19	0.40	524420	4 02-19	0.32	524500	8 02-20	0.20	524580	7 03-20	0.27
524181	5 01-19	0.10	524261	11 00-19	0.25	524341	5 01-20	0.53	524421	4 02-19	0.58	524501	5 02-19	0.40	524581	8 03-19	0.24
524182	14 01-19	0.32	524262	12 01-20	0.18	524342	5 01-19	0.34	524422	8 02-19	0.21	524502	6 02-19	0.34	524582	5 03-19	0.38
524183	7 01-19	0.24	524263	5 01-18	0.46	524343	4 01-18	0.31	524423	6 02-19	0.51	524503	8 92-20	0.31	524583	7 03-19	0.30
524184	9 01-20	0.25	524264	5 01-20	0.30	524344	6 01-19	0.43	524424	6 00-19	0.35	524504	9 01-20	0.38	524584	7 03-19	0.26
524185	4 01-18	0.46	524265	5 01-19	0.37	524345	8 01-19	0.27	524425	10 02-20	0.26	524505	8 02-20	0.34	524585	4 03-19	0.15
524186	11 01-20	0.25	524266	5 01-18	0.52	524346	8 01-20	0.19	524426	5 02-19	0.37	524506	7 02-19	0.35	524586	8 03-20	0.25
524187	4 01-18	0.24	524267	7 01-20	0.28	524347	5 01-19	0.46	524427	10 02-20	0.19	524507	7 02-20	0.46	524587	8 03-19	0.30
524188	7 01-20	0.46	524268	3 01-19	0.37	524348	7 01-20	0.41	524428	9 02-19	0.29	524508	4 02-19	0.36	524588	6 03-19	0.19
524189	7 01-20	0.41	524269	4 01-19	0.39	524349	6 01-20	0.38	524429	6 02-19	0.46	524509	7 02-19	0.32	524589	4 03-19	0.48
524190	7 93-19	0.61	524270	6 01-20	0.33	524350	4 01-19	0.23	524430	7 02-19	0.37	524510	4 02-19	0.21	524590	7 03-19	0.24
524191	8 01-20	0.23	524271	6 97-19	0.50	524351	8 01-20	0.27	524431	8 02-19	0.23	524511	4 02-19	0.35	524591	8 03-19	0.24
524192	7 01-20	0.34	524272	7 97-20	0.23	524352	5 01-20	0.25	524432	9 99-19	0.25	524512	9 01-20	0.26	524592	8 03-19	0.33
524193	12 01-18	0.24	524273	6 01-18	0.34	524353	7 01-20	0.47	524433	5 02-19	0.34	524513	6 02-19	0.40	524593	4 03-18	0.22
524194	4 01-19	0.19	524274	7 01-19	0.36	524354	5 01-20	0.31	524434	9 02-20	0.33	524514	6 02-19	0.25	524594	4 03-19	0.31
524195	6 01-19	0.42	524275	9 01-20	0.31	524355	10 01-20	0.30	524435	12 02-18	0.17	524515	15 95-19	0.28	524595	6 03-19	0.29
524196	4 01-18	0.38	524276	6 01-20	0.16	524356	7 01-20	0.35	524436	9 02-19	0.30	524516	4 02-19	0.58	524596	12 03-20	0.26
524197	10 01-19	0.38	524277	5 01-20	0.47	524357	9 01-19	0.23	524437	8 02-19	0.31	524517	8 02-20	0.27	524597	5 03-19	0.40
524198	5 01-18	0.42	524278	5 01-20	0.19	524358	4 01-19	0.17	524438	9 02-19	0.23	524518	8 02-20	0.16	524598	6 03-19	0.40
524199	5 97-18	0.44	524279	7 01-18	0.22	524359	7 01-20	0.15	524439	12 97-19	0.24	524519	8 02-20	0.24	524599	5 03-19	0.46
524200	6 01-20	0.31	524280	5 01-18	0.32	524360	8 01-20	0.25	524440	6 02-19	0.20	524520	13 02-20	0.22	524600	6 03-20	0.25
524201	5 01-18	0.29	524281	8 01-20	0.33	524361	10 97-19	0.32	524441	6 02-19	0.39	524521	14 94-20	0.22	524601	8 03-20	0.27
524202	9 01-20	0.21	524282	6 01-19	0.46	524362	11 01-19	0.28	524442	8 00-19	0.27	524522	5 02-18	1.17	524602	5 03-20	0.25
524203	4 01-19	0.40	524283	8 01-20	0.26	524363	7 01-19	0.40	524443	5 02-19	0.43	524523	6 98-19	0.27	524603	7 03-19	0.41
524204	4 01-19	0.46	524284	5 01-20	0.48	524364	6 01-20	0.32	524444	5 02-19	0.41	524524	7 02-20	0.29	524604	5 03-20	0.31
524205	4 01-18	0.40	524285	5 01-20	0.35	524365	13 01-18	0.20	524445	5 02-19	0.51	524525	6 02-20	0.29	524605	7 03-19	0.24
524206	6 01-19	0.26	524286	5 01-19	0.35	524366	14 01-20	0.35	524446	4 02-19	0.31	524526	5 02-20	0.20	524606	5 03-19	0.23
524207	6 01-19	0.46	524287	11 01-20	0.26	524367	9 01-19	0.24	524447	6 02-19	0.24	524527	5 98-19	0.36	524607	4 03-19	0.33
524208	7 01-20	0.41	524288	5 01-19	0.35	524368	6 01-20	0.20	524448	9 02-19	0.31	524528	7 96-20	0.28	524608	5 03-18	0.33
524209	8 60-20	0.32	524289	6 01-18	0.26	524369	4 01-19	0.29	524449	7 02-19	0.29	524529	7 02-20	0.23	524609	8 03-19	0.25
524210	6 01-20	0.26	524290	8 01-20	0.27	524370	11 01-19	0.36	524450	8 02-19	0.25	524530	7 02-20	0.36	524610	10 03-20	0.22
524211	5 97-18	0.46	524291	6 01-19	0.23	524371	6 01-20	0.52	524451	5 02-19	0.40	524531	14 02-20	0.15	524611	8 99-19	0.33
524212	7 01-20	0.41	524292	5 01-20	0.32	524372	10 01-19	0.30	524452	5 98-19	0.56	524532	9 98-19	0.11	524612	10 03-18	0.16
524213	6 01-20	0.28	524293	5 01-19	0.52	524373	4 01-19	0.40	524453	8 96-19	0.33	524533	9 02-20	0.22	524613	10 03-18	0.14
524214	6 01-20	0.33	524294	6 01-20	0.36	524374	5 01-20	0.32	524454	10 02-19	0.39	524534	6 02-20	0.45	524614	7 03-20	0.43
524215	6 01-19	0.49	524295	8 01-20	0.38	524375	7 01-19	0.38	524455	5 02-19	0.40	524535	7 02-18	0.28	524615	6 02-19	0.26
524216	13 01-18	0.19	524296	7 01-20	0.31	524376	10 01-20	0.21	524456	5 02-19	0.24	524536	3 03-19	0.45	524616	10 02-20	0.29
524217	13 01-18	0.16	524297	5 01-20	0.43	524377	9 01-19	0.25	524457	6 02-18	0.10	524537	10 01-19	0.29	524617	9 03-20	0.31
524218	5 01-18	0.38	524298	7 01-20	0.43	524378	12 01-20	0.23	524458	5 02-19	0.21	524538	9 02-20	0.26	524618	9 95-19	0.30
524219	7 01-19	0.32	524299	6 95-20	0.39	524379	9 01-20	0.21	524459	3 02-19	0.49	524539	11 01-20	0.25	524619	7 03-19	0.20
524220	8 01-20	0.28	524300	4 01-19	0.26	524380	10 01-20	0.28	524460	11 02-18	0.13	524540	10 03-20	0.24	524620	7 03-19	0.25
524221	8 01-20	0.40	524301	4 01-19	0.27	524381	8 01-20	0.17	524461	9 02-20	0.18	524541	10 01-20	0.19	524621	5 03-18	0.22
524222	5 01-19	0.43	524302	5 0													

INFORMATION ON NEW ELEMENTS

№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms
524641	7 02-19	0.30	524721	10 03-20	0.19	524801	5 98-19	0.27	524881	12 99-20	0.26	524961	7 04-19	0.12	525041	7 02-19	0.24
524642	12 02-19	0.27	524722	8 03-19	0.24	524802	8 01-19	0.17	524882	8 01-19	0.23	524962	12 04-20	0.28	525042	6 04-19	0.32
524643	5 03-19	0.31	524723	11 03-19	0.22	524803	11 03-19	0.25	524883	10 04-19	0.23	524963	5 04-19	0.24	525043	8 02-19	0.25
524644	4 03-18	0.37	524724	5 03-20	0.23	524804	9 98-20	0.27	524884	6 99-19	0.51	524964	4 04-18	0.40	525044	11 03-19	0.21
524645	6 03-20	0.35	524725	4 03-19	0.33	524805	11 03-19	0.26	524885	9 04-19	0.26	524965	12 99-20	0.20	525045	5 04-20	0.37
524646	7 03-19	0.20	524726	6 03-19	0.19	524806	8 95-20	0.20	524886	4 04-19	0.22	524966	10 03-20	0.20	525046	6 04-20	0.46
524647	14 98-20	0.27	524727	5 99-18	0.31	524807	6 03-19	0.21	524887	10 96-20	0.24	524967	11 04-20	0.26	525047	6 04-18	0.26
524648	5 03-19	0.31	524728	6 03-20	0.18	524808	8 00-19	0.27	524888	13 96-20	0.26	524968	5 04-20	0.27	525048	12 03-20	0.22
524649	5 03-19	0.31	524729	7 96-19	0.21	524809	5 03-19	0.20	524889	10 04-20	0.22	524969	9 04-20	0.25	525049	6 02-20	0.29
524650	8 03-19	0.15	524730	8 03-20	0.30	524810	7 93-19	0.20	524890	10 93-20	0.22	524970	9 04-20	0.26	525050	6 03-18	0.27
524651	5 03-19	0.21	524731	10 03-19	0.26	524811	7 03-19	0.17	524891	5 04-19	0.24	524971	8 04-19	0.22	525051	11 04-20	0.23
524652	7 03-19	0.21	524732	8 03-20	0.22	524812	8 03-19	0.24	524892	12 04-20	0.29	524972	7 04-19	0.16	525052	7 04-19	0.26
524653	6 03-19	0.42	524733	7 03-19	0.33	524813	9 03-20	0.24	524893	9 01-19	0.30	524973	8 00-20	0.25	525053	9 96-19	0.28
524654	4 03-19	0.35	524734	8 03-19	0.18	524814	8 01-20	0.20	524894	7 04-20	0.27	524974	4 04-19	0.32	525054	7 04-19	0.23
524655	12 01-20	0.18	524735	5 03-18	0.28	524815	7 03-19	0.27	524895	9 04-20	0.20	524975	7 04-19	0.34	525055	9 92-19	0.23
524656	9 03-20	0.39	524736	6 03-20	0.27	524816	9 01-18	0.22	524896	5 01-19	0.32	524976	10 03-19	0.34	525056	5 04-19	0.21
524657	5 03-20	0.38	524737	6 03-19	0.10	524817	6 99-19	0.37	524897	6 04-20	0.35	524977	5 04-20	0.40	525057	5 04-18	0.51
524658	5 03-18	0.34	524738	10 03-20	0.23	524818	5 03-19	0.44	524898	10 04-19	0.33	524978	7 02-18	0.32	525058	5 04-19	0.33
524659	11 99-19	0.32	524739	10 03-19	0.30	524819	5 03-19	0.30	524899	10 96-20	0.25	524979	11 04-20	0.28	525059	7 04-18	0.25
524660	6 03-20	0.27	524740	9 03-19	0.26	524820	10 03-20	0.23	524900	4 04-19	0.40	524980	8 04-20	0.21	525060	10 03-19	0.21
524661	5 02-18	0.24	524741	8 01-19	0.31	524821	6 03-19	0.43	524901	9 04-20	0.40	524981	9 00-19	0.32	525061	9 04-19	0.19
524662	5 03-18	0.17	524742	6 03-19	0.30	524822	10 94-20	0.21	524902	9 02-20	0.31	524982	10 03-19	0.34	525062	5 04-19	0.46
524663	5 03-19	0.32	524743	6 03-19	0.34	524823	6 03-20	0.17	524903	9 04-19	0.28	524983	8 04-20	0.36	525063	4 04-19	0.36
524664	8 03-19	0.18	524744	8 99-20	0.22	524824	8 03-19	0.35	524904	8 04-20	0.19	524984	7 04-20	0.16	525064	11 00-20	0.19
524665	8 01-18	0.32	524745	5 03-19	0.24	524825	10 03-19	0.22	524905	11 04-20	0.19	524985	8 03-20	0.33	525065	6 03-18	0.33
524666	4 03-16	0.26	524746	10 02-19	0.35	524826	10 01-19	0.29	524906	9 04-19	0.24	524986	5 04-19	0.37	525066	10 04-20	0.22
524667	5 03-19	0.32	524747	8 03-18	0.17	524827	5 03-19	0.39	524907	16 03-19	0.24	524987	6 04-19	0.42	525067	6 04-19	0.53
524668	8 03-20	0.28	524748	6 03-19	0.28	524828	9 03-20	0.24	524908	8 04-19	0.24	524988	8 04-20	0.37	525068	8 04-19	0.35
524669	9 03-19	0.25	524749	13 96-20	0.27	524829	7 03-20	0.23	524909	10 01-19	0.33	524989	9 04-20	0.24	525069	4 04-18	0.19
524670	10 01-20	0.25	524750	8 03-20	0.20	524830	8 03-20	0.24	524910	9 04-19	0.21	524990	5 04-18	0.42	525070	8 04-20	0.24
524671	9 03-19	0.30	524751	11 03-20	0.27	524831	11 97-18	0.22	524911	8 04-20	0.25	524991	9 04-19	0.20	525071	7 03-19	0.26
524672	4 03-18	0.24	524752	5 03-19	0.29	524832	9 03-20	0.38	524912	11 01-20	0.29	524992	7 04-20	0.34	525072	7 04-19	0.18
524673	5 03-18	0.34	524753	9 03-19	0.25	524833	8 03-20	0.21	524913	8 04-19	0.33	524993	7 02-20	0.23	525073	5 04-19	0.41
524674	6 03-20	0.28	524754	10 00-20	0.30	524834	6 03-19	0.26	524914	6 04-19	0.31	524994	11 00-20	0.23	525074	8 04-20	0.33
524675	4 03-18	0.27	524755	10 03-19	0.26	524835	5 04-20	0.18	524915	8 04-20	0.26	524995	6 04-20	0.27	525075	10 04-20	0.20
524676	6 03-19	0.36	524756	13 93-20	0.23	524836	10 04-19	0.24	524916	13 01-20	0.22	524996	6 03-18	0.42	525076	6 02-19	0.15
524677	9 03-20	0.24	524757	7 96-19	0.31	524837	8 04-20	0.25	524917	8 04-19	0.21	524997	4 04-19	0.21	525077	6 04-20	0.37
524678	4 03-19	0.43	524758	6 03-19	0.37	524838	7 04-19	0.29	524918	10 98-19	0.24	524998	6 04-19	0.20	525078	8 04-20	0.30
524679	10 03-19	0.18	524759	8 03-19	0.39	524839	11 04-19	0.31	524919	9 04-20	0.22	524999	8 02-20	0.32	525079	9 96-19	0.20
524680	8 03-19	0.26	524760	8 03-20	0.23	524840	10 04-20	0.21	524920	7 04-19	0.22	525000	7 04-20	0.42	525080	9 04-20	0.30
524681	10 03-20	0.23	524761	12 03-20	0.35	524841	7 04-20	0.18	524921	11 01-20	0.31	525001	4 04-18	0.41	525081	8 01-20	0.36
524682	10 03-19	0.26	524762	4 03-18	0.27	524842	12 94-20	0.28	524922	8 98-19	0.24	525002	8 04-20	0.20	525082	11 00-20	0.22
524683	8 03-19	0.29	524763	8 01-19	0.28	524843	9 04-20	0.23	524923	7 04-19	0.14	525003	5 04-20	0.48	525083	7 04-19	0.27
524684	5 03-20	0.22	524764	8 03-19	0.24	524844	11 02-20	0.17	524924	8 00-20	0.37	525004	9 02-19	0.27	525084	8 00-19	0.25
524685	7 03-19	0.29	524765	9 03-20	0.24	524845	9 03-20	0.22	524925	5 04-19	0.23	525005	10 04-20	0.29	525085	7 04-19	0.26
524686	9 03-19	0.20	524766	6 03-19	0.15	524846	6 03-18	0.24	524926	6 04-19	0.22	525006	7 04-19	0.52	525086	12 02-20	0.36
524687	7 03-20	0.20	524767	5 03-20	0.28	524847	5 04-20	0.15	524927	6 04-19	0.19	525007	9 95-20	0.25	525087	4 04-19	0.36
524688	8 03-19	0.27	524768	5 03-18	0.21	524848	8 04-19	0.24	524928	9 04-20	0.21	525008	6 00-19	0.39	525088	10 94-19	0.26
524689	9 03-19	0.32	524769	7 03-19	0.20	524849	8 04-19	0.24	524929	7 04-20	0.27	525009	5 04-20	0.32	525089	9 04-19	0.24
524690	6 03-20	0.25	524770	9 03-19	0.16	524850	9 04-20	0.20	524930	8 04-20	0.19	525010	6 04-19	0.30	525090	7 04-19	0.29
524691	10 03-19	0.21	524771	6 03-19	0.22	524851	12 02-20	0.21	524931	6 04-19	0.13	525011	7 04-19	0.17	525091	6 04-20	0.43
524692	10 92-20	0.31	524772	9 03-19	0.22	524852	6 04-20	0.16	524932	6 04-19	0.22	525012	10 04-19	0.30	525092	10 00-20	0.24
524693	7 03-20	0.19	524773	8 03-20	0.32	524853	6 04-19	0.15	524933	9 00-20	0.29	525013	6 04-18	0.27	525093	4 04-19	0.34
524694	8 03-19	0.27	524774	6 03-19	0.30	524854	8 04-19	0.22	524934	9 04-20	0.18	525014	7 04-19	0.23	525094	4 04-18	0.25
524695	10 94-19	0.32	524775	9 03-20	0.24	524855	9 97-20	0.28	524935	6 04-20	0.40	525015	8 04-18	0.27	525095	5 04-20	0.42
524696	8 03-20	0.26	524776	7 03-20	0.23	524856	7 04-20	0.17	524936	7 04-19	0.31	525016	10 00-19	0.29	525096	6 04-19	0.29
524697	10 03-20	0.28	524777	9 03-20	0.27	524857	11 04-19	0.30	524937	7 04-20	0.48	525017	6 04-19	0.23	525097	6 04-20	0.29
524698	7 03-20	0.23	524778	9 01-19	0.27	524858	7 04-20	0.15	524938	9 01-19	0.28	525018	10 00-20	0.22	525098	5 04-18	0.44
524699	8 03-19	0.26	524779	4 03-18	0.29	524859	6 01-19	0.37	524939	13 01-20	0.25	525019	9 92-19	0.23	525099	10 02-19	0.24
524700	6 03-19	0.27	524780	8 03-20	0.18	524860	7 04-20	0.28	524940	8 93-19	0.33	525020	10 04-20	0.27	525100	6 04-20	0.26
524701	6 03-20	0.14	524781	12 94-19	0.28	524861	6 04-20	0.29	524941	12 95-20	0.21	525021	5 04-20	0.32	525101	10 02-19	0.23
524702	6 03-20																

INFORMATION ON NEW ELEMENTS

№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms
525121	10 04-19	0.25	525201	9 04-19	0.47	525281	9 00-20	0.24	525361	11 05-19	0.30	525441	6 05-20	0.24	525521	6 01-19	0.28
525122	6 94-19	0.36	525202	10 04-20	0.22	525282	8 04-20	0.21	525362	9 05-19	0.21	525442	5 05-19	0.30	525522	8 95-19	0.29
525123	5 04-18	0.32	525203	7 04-19	0.22	525283	4 04-19	0.45	525363	5 05-19	0.28	525443	12 02-20	0.25	525523	9 02-19	0.29
525124	6 04-20	0.27	525204	7 02-20	0.26	525284	5 04-19	0.34	525364	7 05-20	0.42	525444	13 95-20	0.26	525524	10 99-19	0.20
525125	5 04-19	0.36	525205	7 04-20	0.25	525285	10 04-20	0.24	525365	7 05-19	0.39	525445	5 05-19	0.33	525525	7 02-19	0.33
525126	8 04-19	0.34	525206	8 04-19	0.22	525286	9 04-20	0.24	525366	8 05-20	0.28	525446	10 03-19	0.28	525526	11 01-20	0.22
525127	10 04-18	0.22	525207	5 04-19	0.22	525287	5 04-19	0.38	525367	12 00-19	0.26	525447	6 05-19	0.21	525527	9 05-20	0.22
525128	6 04-19	0.48	525208	10 04-20	0.30	525288	7 04-20	0.31	525368	8 98-19	0.23	525448	7 03-19	0.24	525528	7 05-19	0.19
525129	10 95-20	0.26	525209	11 97-18	0.30	525289	9 01-19	0.31	525369	9 03-19	0.34	525449	9 05-19	0.26	525529	9 00-20	0.28
525130	8 04-19	0.30	525210	10 04-20	0.33	525290	4 04-19	0.21	525370	7 02-19	0.19	525450	13 01-20	0.23	525530	9 05-19	0.21
525131	6 02-19	0.28	525211	6 04-19	0.15	525291	5 04-19	0.15	525371	12 95-19	0.23	525451	8 01-20	0.19	525531	11 96-19	0.19
525132	8 96-19	0.27	525212	9 00-19	0.32	525292	10 04-20	0.25	525372	9 04-20	0.27	525452	10 05-20	0.29	525532	6 05-19	0.13
525133	5 04-19	0.25	525213	9 95-19	0.24	525293	5 04-19	0.16	525373	5 05-19	0.22	525453	8 05-19	0.33	525533	8 05-20	0.21
525134	10 94-19	0.18	525214	11 03-20	0.31	525294	10 03-20	0.22	525374	6 05-19	0.23	525454	11 03-20	0.17	525534	7 05-20	0.23
525135	8 00-19	0.24	525215	6 02-19	0.33	525295	6 04-19	0.20	525375	8 03-19	0.17	525455	11 00-20	0.24	525535	5 05-19	0.20
525136	5 04-19	0.19	525216	5 04-18	0.23	525296	8 04-20	0.30	525376	6 05-19	0.33	525456	8 05-20	0.21	525536	7 05-20	0.21
525137	12 00-20	0.21	525217	4 04-19	0.43	525297	4 04-19	0.24	525377	8 05-20	0.19	525457	10 05-19	0.21	525537	6 05-19	0.22
525138	4 04-18	0.26	525218	10 04-20	0.19	525298	6 04-19	0.23	525378	7 05-19	0.31	525458	9 99-19	0.31	525538	8 05-20	0.22
525139	4 04-19	0.19	525219	7 04-19	0.25	525299	5 04-19	0.38	525379	11 94-20	0.24	525459	8 03-19	0.22	525539	7 95-19	0.16
525140	9 04-20	0.20	525220	5 04-20	0.27	525300	6 04-19	0.22	525380	4 05-19	0.29	525460	14 05-18	0.17	525540	8 03-19	0.22
525141	14 98-20	0.32	525221	11 94-19	0.33	525301	7 04-20	0.38	525381	9 02-20	0.51	525461	7 05-18	0.18	525541	6 05-19	0.21
525142	9 00-19	0.30	525222	5 04-19	0.22	525302	7 04-19	0.21	525382	4 05-18	0.40	525462	15 00-20	0.16	525542	10 04-20	0.26
525143	10 04-20	0.21	525223	6 04-18	0.28	525303	8 00-19	0.21	525383	8 05-20	0.26	525463	8 05-19	0.29	525543	10 03-20	0.26
525144	4 04-18	0.21	525224	8 04-20	0.21	525304	6 02-19	0.26	525384	8 03-20	0.20	525464	7 98-19	0.33	525544	10 05-19	0.22
525145	5 04-19	0.21	525225	10 00-20	0.23	525305	7 04-20	0.25	525385	4 05-19	0.28	525465	7 05-19	0.24	525545	10 03-19	0.30
525146	4 04-18	0.25	525226	8 04-20	0.19	525306	10 03-19	0.25	525386	9 03-19	0.19	525466	6 05-19	0.23	525546	5 05-19	0.18
525147	4 04-18	0.30	525227	5 04-19	0.18	525307	12 04-20	0.24	525387	10 03-19	0.29	525467	12 95-20	0.27	525547	11 01-20	0.19
525148	9 00-19	0.24	525228	4 04-18	0.28	525308	6 04-20	0.17	525388	10 00-19	0.26	525468	13 02-20	0.18	525548	7 05-18	0.23
525149	11 04-20	0.25	525229	4 04-19	0.66	525309	8 03-20	0.18	525389	9 03-19	0.25	525469	10 03-19	0.37	525549	4 05-18	0.32
525150	7 04-19	0.23	525230	7 04-20	0.30	525310	7 01-18	0.25	525390	10 98-19	0.24	525470	8 05-19	0.16	525550	6 02-19	0.24
525151	9 04-19	0.23	525231	5 04-19	0.43	525311	8 04-19	0.20	525391	12 03-19	0.26	525471	11 03-20	0.28	525551	5 05-19	0.19
525152	9 04-20	0.23	525232	9 04-20	0.34	525312	7 04-19	0.23	525392	5 05-19	0.33	525472	9 05-19	0.30	525552	7 05-19	0.42
525153	6 04-19	0.21	525233	7 04-19	0.33	525313	12 03-20	0.27	525393	5 03-19	0.24	525473	7 05-20	0.20	525553	5 05-20	0.21
525154	12 95-20	0.25	525234	4 04-19	0.37	525314	9 97-20	0.19	525394	11 03-19	0.22	525474	9 05-19	0.27	525554	5 05-19	0.26
525155	7 97-20	0.28	525235	8 04-20	0.22	525315	11 95-19	0.32	525395	4 05-19	0.40	525475	7 05-19	0.18	525555	10 03-19	0.27
525156	8 04-20	0.37	525236	6 04-18	0.26	525316	4 04-19	0.27	525396	9 03-20	0.25	525476	8 96-19	0.24	525556	10 05-19	0.28
525157	6 04-19	0.33	525237	6 04-19	0.23	525317	11 95-20	0.21	525397	5 05-19	0.24	525477	6 05-19	0.25	525557	6 05-19	0.19
525158	4 95-19	0.27	525238	6 04-19	0.26	525318	9 04-20	0.26	525398	4 05-19	0.24	525478	4 05-19	0.46	525558	10 96-19	0.26
525159	6 04-19	0.28	525239	9 02-20	0.23	525319	4 04-19	0.25	525399	5 05-19	0.34	525479	10 05-20	0.19	525559	9 93-20	0.24
525160	11 00-19	0.23	525240	9 04-20	0.20	525320	9 02-19	0.25	525400	7 04-19	0.29	525480	8 05-19	0.21	525560	9 05-20	0.23
525161	7 04-19	0.21	525241	7 04-19	0.22	525321	8 04-20	0.36	525401	8 99-19	0.31	525481	9 05-19	0.26	525561	10 03-20	0.22
525162	7 04-20	0.23	525242	4 04-18	0.23	525322	4 04-19	0.30	525402	9 04-20	0.22	525482	5 05-19	0.22	525562	6 05-19	0.28
525163	6 04-20	0.17	525243	7 04-20	0.20	525323	4 04-19	0.36	525403	13 03-20	0.22	525483	8 05-19	0.28	525563	8 04-20	0.23
525164	10 04-20	0.25	525244	8 04-20	0.27	525324	5 96-19	0.25	525404	11 05-20	0.21	525484	5 05-19	0.36	525564	11 02-20	0.20
525165	4 04-19	0.24	525245	5 04-20	0.20	525325	10 98-20	0.21	525405	10 05-19	0.28	525485	10 03-19	0.24	525565	5 05-19	0.26
525166	7 04-20	0.22	525246	5 95-19	0.26	525326	11 00-19	0.27	525406	7 03-19	0.23	525486	9 05-19	0.26	525566	5 05-19	0.28
525167	7 04-19	0.26	525247	8 04-19	0.39	525327	8 04-19	0.22	525407	8 05-19	0.26	525487	12 99-20	0.28	525567	9 05-18	0.24
525168	10 02-19	0.21	525248	11 04-20	0.24	525328	9 03-19	0.22	525408	9 05-19	0.27	525488	6 05-19	0.28	525568	7 05-19	0.29
525169	8 04-20	0.44	525249	8 04-20	0.26	525329	6 04-19	0.29	525409	8 05-19	0.25	525489	9 04-19	0.33	525569	9 05-20	0.24
525170	9 01-20	0.21	525250	7 04-19	0.17	525330	15 01-19	0.21	525410	10 05-20	0.28	525490	5 05-19	0.34	525570	5 05-20	0.32
525171	5 04-19	0.29	525251	7 04-19	0.24	525331	6 04-19	0.26	525411	11 00-19	0.27	525491	11 00-20	0.22	525571	10 04-19	0.23
525172	11 94-19	0.23	525252	9 04-19	0.19	525332	8 03-19	0.22	525412	10 02-19	0.31	525492	6 05-19	0.26	525572	7 05-18	0.21
525173	8 04-19	0.26	525253	7 04-19	0.31	525333	8 04-20	0.19	525413	8 03-19	0.25	525493	7 05-19	0.34	525573	9 05-20	0.23
525174	9 03-20	0.28	525254	8 04-19	0.28	525334	10 03-20	0.37	525414	8 98-19	0.25	525494	7 05-19	0.30	525574	9 05-20	0.27
525175	6 95-18	0.25	525255	7 00-20	0.23	525335	12 01-19	0.19	525415	12 95-20	0.31	525495	8 05-19	0.45	525575	8 04-19	0.19
525176	9 04-20	0.24	525256	12 04-20	0.31	525336	6 04-19	0.23	525416	5 05-18	0.22	525496	8 05-20	0.25	525576	7 05-19	0.28
525177	9 95-19	0.34	525257	6 03-18	0.35	525337	6 04-20	0.20	525417	6 05-19	0.36	525497	8 05-20	0.29	525577	11 01-20	0.19
525178	9 97-20	0.20	525258	13 04-18	0.11	525338	7 98-19	0.40	525418	10 03-19	0.29	525498	3 05-19	0.28	525578	9 04-20	0.22
525179	10 04-19	0.22	525259	9 04-20	0.29	525339	6 94-16	0.28	525419	4 05-18	0.29	525499	8 01-20	0.23	525579	9 05-19	0.26
525180	7 04-20	0.19	525260	6 04-20	0.23	525340	6 05-20	0.15	525420	8 01-20	0.24	525500	5 05-19	0.38	525580	9 04-20	0.20
525181	9 02-19	0.22	525261	10 04-20	0.20	525341	11 99-20	0.20	525421	6 05-19	0.25	525501	6 03-19	0.27	525581	9 04-20	0.21
525182	10 02																

INFORMATION ON NEW ELEMENTS

№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms
525601	11 05-20	0.26	525681	10 98-20	0.26	525761	6 05-19	0.47	525841	6 05-20	0.22	525921	6 94-19	0.30	526001	8 05-19	0.23
525602	8 05-20	0.23	525682	5 01-18	0.33	525762	9 05-20	0.23	525842	11 00-20	0.22	525922	9 05-19	0.31	526002	8 01-19	0.35
525603	8 01-19	0.27	525683	7 01-18	0.28	525763	4 05-18	0.39	525843	7 99-19	0.28	525923	5 05-19	0.35	526003	7 01-20	0.22
525604	10 98-19	0.34	525684	6 97-19	0.23	525764	6 05-18	0.21	525844	13 00-19	0.22	525924	6 03-19	0.25	526004	9 05-19	0.30
525605	6 01-18	0.34	525685	8 05-19	0.25	525765	5 01-19	0.25	525845	9 05-19	0.31	525925	4 05-19	0.40	526005	9 04-19	0.27
525606	4 05-19	0.22	525686	7 05-19	0.20	525766	6 05-20	0.25	525846	8 05-18	0.25	525926	6 05-20	0.25	526006	9 02-19	0.21
525607	7 02-19	0.20	525687	6 05-20	0.29	525767	5 05-19	0.25	525847	5 05-20	0.23	525927	5 05-20	0.37	526007	9 99-20	0.21
525608	5 05-19	0.29	525688	4 05-19	0.16	525768	5 05-18	0.29	525848	6 05-19	0.30	525928	7 05-19	0.25	526008	8 05-20	0.18
525609	11 95-20	0.27	525689	7 01-20	0.36	525769	8 01-20	0.21	525849	5 05-18	0.22	525929	6 03-20	0.27	526009	7 05-20	0.29
525610	10 05-20	0.19	525690	4 05-19	0.38	525770	8 05-18	0.30	525850	5 05-19	0.19	525930	5 05-18	0.22	526010	6 05-20	0.31
525611	6 05-19	0.18	525691	7 03-19	0.20	525771	9 95-20	0.21	525851	6 05-19	0.15	525931	6 05-19	0.22	526011	5 05-20	0.25
525612	10 03-20	0.18	525692	5 01-18	0.44	525772	6 05-20	0.26	525852	10 05-20	0.31	525932	7 00-20	0.30	526012	8 05-19	0.29
525613	10 01-20	0.27	525693	8 94-20	0.20	525773	5 03-19	0.28	525853	7 01-19	0.18	525933	4 05-19	0.29	526013	4 05-18	0.25
525614	10 05-20	0.25	525694	5 05-18	0.33	525774	9 04-19	0.26	525854	12 99-19	0.26	525934	5 05-20	0.18	526014	5 05-19	0.28
525615	10 00-19	0.29	525695	11 99-20	0.20	525775	5 05-19	0.21	525855	8 05-19	0.20	525935	6 05-20	0.16	526015	7 05-18	0.26
525616	6 05-19	0.31	525696	4 05-19	0.23	525776	5 05-18	0.26	525856	8 03-19	0.18	525936	5 05-18	0.26	526016	6 05-19	0.27
525617	12 00-20	0.24	525697	11 05-20	0.29	525777	9 05-20	0.21	525857	7 04-19	0.24	525937	8 03-19	0.28	526017	11 03-20	0.28
525618	9 05-18	0.21	525698	5 05-19	0.17	525778	7 01-19	0.38	525858	8 05-19	0.34	525938	6 05-20	0.21	526018	8 05-19	0.28
525619	5 01-20	0.23	525699	6 05-20	0.27	525779	8 00-19	0.24	525859	5 05-19	0.29	525939	5 05-18	0.30	526019	6 05-19	0.19
525620	6 05-19	0.22	525700	7 05-20	0.30	525780	6 05-20	0.20	525860	10 03-20	0.23	525940	4 05-19	0.29	526020	8 05-19	0.31
525621	8 05-20	0.21	525701	6 01-18	0.28	525781	10 94-20	0.27	525861	6 05-18	0.22	525941	4 05-18	0.34	526021	6 05-19	0.30
525622	9 04-19	0.32	525702	6 01-20	0.25	525782	7 93-19	0.30	525862	7 05-20	0.33	525942	5 05-18	0.29	526022	7 05-20	0.33
525623	6 00-19	0.33	525703	12 03-20	0.26	525783	7 05-20	0.33	525863	9 05-20	0.23	525943	9 04-20	0.39	526023	8 05-20	0.20
525624	8 00-19	0.23	525704	12 01-20	0.21	525784	6 05-19	0.18	525864	5 05-18	0.39	525944	9 05-20	0.20	526024	8 94-19	0.26
525625	7 05-20	0.29	525705	7 05-20	0.23	525785	11 99-20	0.27	525865	5 05-19	0.26	525945	5 05-19	0.25	526025	8 05-19	0.33
525626	6 05-20	0.24	525706	10 01-20	0.26	525786	11 03-20	0.16	525866	8 05-20	0.18	525946	5 05-19	0.28	526026	5 05-19	0.21
525627	9 96-18	0.25	525707	8 05-20	0.25	525787	4 05-19	0.22	525867	10 05-19	0.21	525947	6 01-20	0.52	526027	7 05-20	0.23
525628	5 05-20	0.23	525708	4 05-18	0.30	525788	5 05-20	0.32	525868	8 94-19	0.31	525948	6 05-19	0.13	526028	8 05-19	0.27
525629	13 00-20	0.24	525709	5 05-20	0.22	525789	6 00-19	0.49	525869	10 99-20	0.28	525949	9 05-20	0.24	526029	7 05-19	0.20
525630	7 05-19	0.25	525710	6 04-18	0.23	525790	9 05-20	0.25	525870	6 04-20	0.29	525950	7 05-20	0.41	526030	8 05-20	0.24
525631	8 05-20	0.21	525711	4 05-19	0.27	525791	10 93-20	0.20	525871	10 05-20	0.27	525951	6 01-19	0.28	526031	11 01-19	0.25
525632	7 05-20	0.17	525712	5 05-18	0.20	525792	10 03-19	0.27	525872	6 92-20	0.27	525952	6 93-19	0.19	526032	6 05-19	0.24
525633	5 01-20	0.39	525713	5 05-20	0.21	525793	10 01-19	0.29	525873	6 05-19	0.15	525953	9 05-20	0.22	526033	5 05-18	0.30
525634	6 05-19	0.26	525714	10 98-19	0.25	525794	5 05-20	0.27	525874	7 94-19	0.29	525954	6 05-20	0.26	526034	9 05-19	0.19
525635	12 05-20	0.30	525715	6 01-19	0.38	525795	7 05-20	0.23	525875	6 05-20	0.16	525955	7 03-20	0.25	526035	6 05-19	0.28
525636	7 05-19	0.25	525716	4 05-19	0.53	525796	8 01-19	0.22	525876	9 05-19	0.26	525956	8 05-19	0.19	526036	10 05-20	0.25
525637	9 05-19	0.32	525717	4 05-19	0.23	525797	10 00-19	0.20	525877	11 01-20	0.24	525957	8 05-19	0.17	526037	11 04-20	0.25
525638	9 01-19	0.26	525718	11 03-20	0.25	525798	7 05-19	0.19	525878	7 05-20	0.23	525958	7 05-20	0.35	526038	7 05-18	0.23
525639	7 05-20	0.21	525719	4 05-19	0.28	525799	5 05-20	0.25	525879	6 05-20	0.30	525959	8 05-19	0.26	526039	5 05-19	0.24
525640	6 05-19	0.31	525720	5 05-20	0.46	525800	10 01-20	0.20	525880	7 01-19	0.26	525960	6 05-19	0.37	526040	5 05-20	0.24
525641	12 05-20	0.24	525721	9 02-19	0.25	525801	5 05-20	0.26	525881	4 05-19	0.25	525961	9 05-20	0.23	526041	7 96-20	0.28
525642	10 00-19	0.23	525722	12 03-20	0.25	525802	7 05-20	0.21	525882	9 05-20	0.22	525962	7 05-19	0.30	526042	6 05-19	0.21
525643	6 05-19	0.23	525723	10 99-20	0.20	525803	7 05-20	0.26	525883	4 05-19	0.26	525963	10 03-19	0.32	526043	8 05-19	0.18
525644	8 00-19	0.16	525724	5 05-20	0.33	525804	8 03-20	0.33	525884	6 03-20	0.23	525964	5 05-19	0.18	526044	10 00-20	0.29
525645	9 05-19	0.27	525725	7 04-20	0.23	525805	4 05-19	0.19	525885	10 05-19	0.26	525965	5 00-18	0.28	526045	7 05-20	0.25
525646	7 05-19	0.24	525726	6 01-18	0.32	525806	5 05-19	0.24	525886	6 05-19	0.32	525966	5 01-20	0.26	526046	6 05-20	0.24
525647	9 05-20	0.24	525727	8 94-19	0.29	525807	6 92-20	0.32	525887	5 05-19	0.21	525967	8 05-19	0.29	526047	8 05-20	0.20
525648	12 03-20	0.20	525728	7 05-20	0.23	525808	7 05-20	0.21	525888	8 05-20	0.27	525968	4 05-19	0.25	526048	7 05-19	0.25
525649	5 05-20	0.20	525729	14 04-18	0.14	525809	9 05-19	0.21	525889	7 05-20	0.20	525969	5 05-18	0.25	526049	5 92-18	0.24
525650	6 05-20	0.26	525730	7 01-20	0.37	525810	6 05-20	0.26	525890	7 05-19	0.16	525970	6 99-19	0.28	526050	10 04-19	0.31
525651	9 05-19	0.25	525731	6 97-19	0.27	525811	6 05-19	0.21	525891	7 05-20	0.27	525971	9 05-19	0.26	526051	9 05-19	0.31
525652	7 05-20	0.15	525732	6 05-19	0.23	525812	9 05-19	0.22	525892	6 05-19	0.31	525972	7 05-19	0.23	526052	8 05-19	0.21
525653	5 05-19	0.27	525733	7 97-18	0.33	525813	7 05-19	0.25	525893	7 05-20	0.30	525973	10 04-19	0.24	526053	6 05-20	0.22
525654	7 05-19	0.37	525734	5 05-20	0.25	525814	8 03-19	0.32	525894	5 05-19	0.47	525974	6 05-20	0.23	526054	6 05-20	0.25
525655	10 98-19	0.24	525735	6 05-19	0.21	525815	13 04-19	0.15	525895	6 05-20	0.30	525975	5 05-19	0.21	526055	7 05-19	0.21
525656	9 00-20	0.19	525736	7 01-20	0.28	525816	13 04-20	0.15	525896	10 04-20	0.33	525976	5 05-18	0.22	526056	7 05-20	0.28
525657	6 05-20	0.14	525737	6 05-20	0.27	525817	6 05-19	0.26	525897	6 04-18	0.23	525977	10 98-20	0.26	526057	6 01-20	0.33
525658	10 00-20	0.24	525738	6 05-20	0.27	525818	8 01-20	0.25	525898	8 04-20	0.27	525978	6 05-20	0.22	526058	8 05-20	0.35
525659	7 05-20	0.25	525739	5 05-19	0.45	525819	8 05-20	0.19	525899	11 96-19	0.23	525979	8 05-20	0.25	526059	5 05-20	0.22
525660	12 03-20	0.23	525740	10 05-19	0.24	525820	9 01-19	0.34	525900	8 04-19	0.21	525980	8 05-19	0.18	526060	5 05-20	0.29
525661	7 05-19	0.24	525741	8 05-20	0.26	525821	4 05-19	0.20	525901	8 05-19	0.34	525981	9 05-20	0.24	526061	11 03-20	0.21
525662	6 01-20	0.21	525742	6 05-20</													

INFORMATION ON NEW ELEMENTS

№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms
526081	7 05-19	0.29	526161	8 05-19	0.20	526241	6 05-20	0.27	526321	7 06-20	0.30	526401	5 06-19	0.33	526481	6 06-18	0.21
526082	5 05-20	0.20	526162	7 05-19	0.29	526242	5 05-20	0.31	526322	4 06-19	0.31	526402	8 01-19	0.21	526482	4 06-19	0.34
526083	8 01-19	0.27	526163	5 01-19	0.17	526243	6 02-19	0.21	526323	4 06-19	0.32	526403	6 06-19	0.31	526483	4 06-19	0.30
526084	6 01-20	0.30	526164	6 04-18	0.38	526244	4 05-19	0.20	526324	7 02-19	0.32	526404	6 06-19	0.22	526484	4 06-18	0.25
526085	8 05-19	0.24	526165	5 05-20	0.30	526245	6 05-19	0.16	526325	5 06-19	0.42	526405	6 03-19	0.25	526485	4 06-19	0.33
526086	9 05-20	0.20	526166	6 05-19	0.32	526246	8 05-20	0.25	526326	6 06-19	0.29	526406	5 06-19	0.24	526486	7 05-19	0.25
526087	6 05-20	0.17	526167	8 01-20	0.21	526247	6 01-19	0.17	526327	7 06-20	0.27	526407	7 06-20	0.26	526487	5 06-19	0.26
526088	6 05-19	0.18	526168	5 03-18	0.27	526248	8 05-20	0.30	526328	7 02-19	0.16	526408	8 06-19	0.21	526488	5 06-19	0.33
526089	6 05-19	0.26	526169	5 05-20	0.16	526249	4 05-19	0.23	526329	5 06-19	0.13	526409	9 03-20	0.20	526489	5 94-18	0.31
526090	11 05-19	0.25	526170	6 05-18	0.28	526250	4 05-19	0.22	526330	5 06-19	0.27	526410	7 06-20	0.22	526490	4 06-19	0.24
526091	6 05-20	0.19	526171	9 96-20	0.28	526251	5 05-20	0.21	526331	6 06-19	0.33	526411	8 04-19	0.25	526491	5 06-20	0.38
526092	6 05-19	0.26	526172	5 02-19	0.17	526252	7 02-20	0.39	526332	10 04-20	0.28	526412	6 06-19	0.43	526492	6 05-19	0.22
526093	8 05-20	0.26	526173	6 05-19	0.22	526253	5 05-20	0.22	526333	6 06-18	0.22	526413	6 06-20	0.19	526493	5 98-18	0.31
526094	7 96-20	0.27	526174	4 05-19	0.31	526254	7 01-20	0.26	526334	8 06-19	0.37	526414	7 02-19	0.24	526494	7 04-20	0.24
526095	7 05-19	0.23	526175	7 05-20	0.32	526255	5 02-19	0.38	526335	4 02-19	0.23	526415	7 06-19	0.21	526495	6 06-18	0.16
526096	7 05-20	0.27	526176	4 05-19	0.20	526256	4 05-19	0.35	526336	6 03-19	0.33	526416	5 06-19	0.21	526496	8 06-20	0.32
526097	7 05-20	0.28	526177	6 02-19	0.25	526257	5 02-19	0.16	526337	6 06-19	0.24	526417	7 06-19	0.21	526497	4 06-19	0.32
526098	9 05-20	0.26	526178	8 05-20	0.22	526258	7 05-19	0.31	526338	8 97-20	0.30	526418	8 06-20	0.31	526498	8 06-20	0.35
526099	8 00-19	0.27	526179	6 05-20	0.28	526259	8 02-19	0.25	526339	4 06-19	0.21	526419	4 06-19	0.32	526499	8 98-18	0.18
526100	6 05-20	0.32	526180	4 05-19	0.26	526260	8 05-20	0.22	526340	8 01-19	0.28	526420	6 06-19	0.24	526500	10 06-20	0.22
526101	4 05-19	0.34	526181	7 02-20	0.32	526261	5 00-19	0.34	526341	7 06-20	0.23	526421	11 05-19	0.25	526501	4 06-19	0.37
526102	8 03-20	0.22	526182	5 02-19	0.19	526262	7 05-19	0.20	526342	5 06-19	0.19	526422	10 03-20	0.26	526502	8 06-20	0.17
526103	6 05-20	0.14	526183	7 02-20	0.24	526263	5 02-19	0.21	526343	7 06-20	0.35	526423	8 06-18	0.20	526503	5 06-20	0.16
526104	8 04-20	0.44	526184	7 05-19	0.19	526264	6 05-20	0.19	526344	5 98-19	0.29	526424	9 02-19	0.36	526504	10 06-20	0.16
526105	7 05-20	0.24	526185	5 05-20	0.22	526265	8 02-19	0.23	526345	9 02-20	0.22	526425	6 06-19	0.23	526505	5 06-20	0.41
526106	5 05-19	0.16	526186	8 05-20	0.23	526266	6 03-19	0.29	526346	8 03-19	0.17	526426	9 00-19	0.17	526506	7 97-19	0.23
526107	5 05-20	0.24	526187	7 05-20	0.23	526267	7 05-20	0.29	526347	9 94-19	0.36	526427	8 03-19	0.30	526507	6 06-19	0.22
526108	6 05-19	0.21	526188	4 05-19	0.23	526268	10 04-20	0.26	526348	7 02-20	0.19	526428	4 06-19	0.19	526508	4 99-19	0.22
526109	5 05-19	0.19	526189	5 05-19	0.33	526269	5 05-19	0.21	526349	9 99-20	0.28	526429	7 06-19	0.19	526509	7 06-20	0.25
526110	6 05-19	0.26	526190	7 05-18	0.25	526270	6 97-20	0.28	526350	4 06-18	0.33	526430	5 06-19	0.27	526510	6 06-19	0.29
526111	4 05-19	0.31	526191	5 05-20	0.38	526271	4 05-18	0.25	526351	5 06-19	0.23	526431	4 06-19	0.20	526511	4 06-19	0.23
526112	8 01-19	0.27	526192	8 05-20	0.25	526272	8 05-20	0.25	526352	5 06-19	0.28	526432	6 02-19	0.35	526512	9 02-19	0.30
526113	8 05-19	0.27	526193	5 02-18	0.28	526273	5 02-19	0.36	526353	8 06-19	0.18	526433	6 06-19	0.19	526513	9 95-20	0.27
526114	10 99-20	0.29	526194	6 02-18	0.32	526274	4 06-18	0.22	526354	6 00-20	0.30	526434	6 06-19	0.42	526514	6 06-20	0.30
526115	13 00-19	0.27	526195	7 05-19	0.32	526275	5 05-19	0.24	526355	5 03-19	0.32	526435	6 06-19	0.24	526515	10 06-20	0.32
526116	4 05-19	0.26	526196	6 05-20	0.19	526276	4 05-18	0.24	526356	7 04-20	0.36	526436	8 06-19	0.20	526516	6 06-19	0.14
526117	6 05-20	0.19	526197	10 05-20	0.30	526277	6 05-19	0.27	526357	5 06-20	0.37	526437	5 06-18	0.17	526517	6 06-19	0.27
526118	10 02-19	0.28	526198	7 05-18	0.28	526278	6 06-20	0.23	526358	5 06-19	0.27	526438	6 06-19	0.33	526518	7 01-20	0.28
526119	10 00-19	0.26	526199	5 96-18	0.22	526279	6 05-19	0.39	526359	6 06-19	0.26	526439	7 06-19	0.21	526519	7 06-20	0.22
526120	10 96-19	0.23	526200	7 94-19	0.28	526280	7 05-20	0.31	526360	4 06-19	0.23	526440	7 04-19	0.19	526520	7 06-20	0.28
526121	11 04-19	0.28	526201	9 05-20	0.23	526281	7 05-20	0.32	526361	6 03-19	0.24	526441	10 06-20	0.30	526521	6 06-19	0.22
526122	10 05-19	0.22	526202	4 05-19	0.21	526282	4 06-19	0.24	526362	7 06-19	0.25	526442	7 03-19	0.27	526522	5 06-19	0.13
526123	5 05-18	0.34	526203	5 05-20	0.50	526283	5 06-19	0.16	526363	8 95-20	0.26	526443	11 03-19	0.22	526523	9 95-20	0.23
526124	8 96-20	0.25	526204	5 05-19	0.27	526284	6 06-19	0.23	526364	6 06-19	0.34	526444	4 06-19	0.20	526524	5 05-19	0.21
526125	8 01-20	0.34	526205	8 02-19	0.18	526285	10 02-20	0.31	526365	8 04-19	0.22	526445	9 06-19	0.43	526525	7 02-20	0.29
526126	7 01-20	0.36	526206	5 02-19	0.43	526286	7 01-19	0.20	526366	4 06-19	0.26	526446	8 06-19	0.18	526526	7 02-20	0.34
526127	4 05-19	0.20	526207	5 05-19	0.29	526287	6 02-19	0.24	526367	8 97-20	0.31	526447	10 06-20	0.13	526527	6 92-19	0.28
526128	8 05-20	0.28	526208	6 05-20	0.36	526288	5 06-19	0.29	526368	4 06-19	0.22	526448	7 06-20	0.22	526528	5 06-19	0.23
526129	4 05-18	0.26	526209	5 05-19	0.44	526289	4 06-19	0.20	526369	10 04-20	0.28	526449	3 06-19	0.43	526529	7 06-19	0.31
526130	6 05-19	0.21	526210	5 05-19	0.22	526290	4 06-19	0.41	526370	5 06-19	0.29	526450	5 06-20	0.42	526530	9 06-20	0.24
526131	7 96-20	0.17	526211	6 05-20	0.24	526291	8 04-20	0.26	526371	7 04-20	0.21	526451	5 05-19	0.30	526531	9 05-20	0.27
526132	7 01-18	0.34	526212	6 00-20	0.20	526292	5 02-20	0.27	526372	5 02-19	0.29	526452	5 06-20	0.40	526532	9 93-19	0.23
526133	7 00-19	0.23	526213	5 05-19	0.27	526293	6 05-20	0.38	526373	6 06-20	0.30	526453	6 04-20	0.26	526533	7 03-19	0.42
526134	9 00-20	0.19	526214	9 00-19	0.23	526294	4 06-19	0.20	526374	6 06-19	0.26	526454	6 06-20	0.34	526534	4 00-19	0.48
526135	6 05-20	0.30	526215	5 05-19	0.25	526295	4 06-19	0.30	526375	5 06-20	0.26	526455	10 01-20	0.23	526535	5 02-19	0.25
526136	8 05-20	0.25	526216	5 05-20	0.41	526296	5 06-19	0.18	526376	10 04-20	0.27	526456	7 04-20	0.35	526536	5 06-20	0.19
526137	10 05-20	0.24	526217	7 05-20	0.23	526297	6 06-19	0.16	526377	10 99-19	0.27	526457	6 02-19	0.55	526537	4 06-19	0.24
526138	8 01-20	0.46	526218	7 05-19	0.27	526298	7 06-20	0.26	526378	10 03-20	0.28	526458	5 06-20	0.39	526538	7 01-19	0.30
526139	5 05-19	0.18	526219	8 05-20	0.25	526299	6 06-19	0.21	526379	8 99-20	0.23	526459	7 06-19	0.28	526539	7 02-20	0.27
526140	5 05-19	0.48	526220	6 92-19	0.19	526300	4 06-19	0.25	526380	7 06-19	0.28	526460	4 06-19	0.30	526540	7 99-19	0.36
526141	5 01-19	0.34	526221	6 05-18	0.19	526301	10 02-20	0.18	526381	4 06-19	0.38	526461	6 06-20	0.35	526541	4 06-19	0.19
526142	7 05-20	0.22	526222	6 05-19	0.20	526302	8 06										

INFORMATION ON NEW ELEMENTS

№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms
526561	7 00-20	0.16	526641	7 06-20	0.19	526721	4 06-19	0.18	526801	5 07-20	0.23	526881	8 07-18	0.25	526961	6 07-20	0.27
526562	6 06-19	0.27	526642	6 06-20	0.31	526722	7 06-19	0.31	526802	5 07-18	0.38	526882	11 99-19	0.23	526962	8 01-20	0.25
526563	6 06-20	0.26	526643	6 06-19	0.26	526723	7 06-20	0.30	526803	5 06-19	0.31	526883	4 03-19	0.19	526963	7 00-20	0.23
526564	5 06-20	0.31	526644	4 06-19	0.31	526724	7 02-20	0.29	526804	6 05-20	0.27	526884	5 07-19	0.25	526964	5 07-20	0.30
526565	5 02-19	0.19	526645	4 06-18	0.22	526725	7 06-19	0.25	526805	9 05-19	0.33	526885	5 07-20	0.29	526965	4 96-18	0.20
526566	4 06-18	0.27	526646	5 06-20	0.36	526726	5 06-19	0.26	526806	4 06-19	0.19	526886	7 07-20	0.28	526966	8 96-20	0.42
526567	4 06-18	0.32	526647	7 03-20	0.31	526727	6 02-18	0.30	526807	7 06-20	0.27	526887	5 03-19	0.24	526967	5 07-18	0.17
526568	6 06-20	0.30	526648	7 05-19	0.28	526728	6 03-20	0.23	526808	7 04-19	0.31	526888	5 07-18	0.28	526968	7 06-19	0.47
526569	9 96-20	0.22	526649	6 06-20	0.19	526729	4 06-18	0.34	526809	5 07-19	0.19	526889	4 06-19	0.38	526969	7 03-19	0.21
526570	9 00-19	0.34	526650	5 06-18	0.23	526730	8 06-20	0.26	526810	5 06-19	0.29	526890	7 03-19	0.26	526970	6 96-20	0.19
526571	6 00-19	0.20	526651	8 98-20	0.26	526731	4 06-19	0.22	526811	9 07-20	0.25	526891	5 05-19	0.35	526971	7 07-19	0.16
526572	8 05-19	0.25	526652	8 98-20	0.39	526732	6 06-20	0.25	526812	6 06-19	0.32	526892	6 02-20	0.22	526972	5 04-20	0.32
526573	9 05-20	0.24	526653	8 06-20	0.24	526733	6 06-20	0.13	526813	6 03-20	0.22	526893	5 07-19	0.34	526973	5 07-20	0.37
526574	8 06-20	0.30	526654	7 05-19	0.26	526734	4 06-18	0.26	526814	6 06-20	0.23	526894	8 99-20	0.29	526974	7 07-20	0.34
526575	6 06-19	0.28	526655	8 06-20	0.23	526735	5 06-19	0.18	526815	6 07-19	0.20	526895	8 07-20	0.22	526975	7 07-20	0.23
526576	9 01-20	0.23	526656	6 06-20	0.24	526736	7 06-19	0.23	526816	8 06-20	0.21	526896	5 07-19	0.28	526976	7 99-19	0.22
526577	9 06-20	0.24	526657	4 06-19	0.31	526737	8 06-19	0.23	526817	7 03-20	0.21	526897	8 07-19	0.30	526977	9 99-20	0.21
526578	5 06-19	0.13	526658	7 06-19	0.29	526738	4 06-18	0.21	526818	10 98-19	0.30	526898	5 07-19	0.38	526978	6 07-20	0.29
526579	7 06-19	0.26	526659	10 01-20	0.31	526739	5 06-19	0.24	526819	8 07-20	0.19	526899	6 07-20	0.21	526979	5 07-18	0.36
526580	6 06-19	0.28	526660	5 02-18	0.36	526740	5 02-19	0.28	526820	7 07-19	0.33	526900	6 07-19	0.27	526980	8 03-20	0.29
526581	6 06-19	0.24	526661	6 04-19	0.32	526741	5 06-20	0.23	526821	8 07-19	0.21	526901	6 07-19	0.25	526981	6 07-18	0.25
526582	6 06-19	0.31	526662	11 01-19	0.26	526742	6 93-19	0.41	526822	6 00-20	0.22	526902	5 07-20	0.22	526982	7 05-18	0.28
526583	10 98-19	0.22	526663	5 02-19	0.29	526743	5 04-19	0.25	526823	5 07-19	0.41	526903	7 07-20	0.24	526983	7 02-19	0.19
526584	7 06-19	0.27	526664	8 03-20	0.25	526744	5 06-19	0.32	526824	7 01-20	0.29	526904	8 07-20	0.24	526984	7 99-20	0.15
526585	5 06-19	0.24	526665	8 06-20	0.19	526745	6 06-20	0.27	526825	4 95-19	0.42	526905	6 95-18	0.26	526985	5 93-19	0.42
526586	4 97-19	0.33	526666	5 02-18	0.25	526746	4 06-19	0.29	526826	4 07-19	0.43	526906	5 07-19	0.21	526986	5 99-18	0.37
526587	5 06-19	0.41	526667	7 06-20	0.22	526747	4 06-19	0.28	526827	5 07-20	0.26	526907	7 05-20	0.28	526987	8 06-18	0.39
526588	9 06-20	0.26	526668	7 01-19	0.22	526748	4 06-18	0.27	526828	6 03-19	0.27	526908	4 04-19	0.25	526988	6 07-20	0.27
526589	7 01-19	0.28	526669	7 06-20	0.27	526749	5 06-20	0.35	526829	7 04-19	0.15	526909	8 02-20	0.28	526989	6 07-20	0.38
526590	6 99-19	0.24	526670	5 06-19	0.29	526750	5 06-18	0.29	526830	4 07-19	0.28	526910	10 04-20	0.27	526990	6 07-20	0.38
526591	6 04-19	0.29	526671	8 06-20	0.20	526751	5 06-19	0.26	526831	4 06-19	0.31	526911	5 07-19	0.31	526991	6 07-20	0.31
526592	7 06-20	0.19	526672	6 05-19	0.25	526752	4 06-18	0.21	526832	5 07-19	0.33	526912	5 07-19	0.18	526992	6 07-20	0.33
526593	6 05-19	0.30	526673	4 95-19	0.24	526753	4 06-19	0.29	526833	6 00-19	0.21	526913	6 05-19	0.21	526993	6 07-20	0.25
526594	4 06-19	0.20	526674	4 06-18	0.35	526754	7 06-20	0.32	526834	11 97-20	0.23	526914	8 01-20	0.25	526994	7 04-20	0.24
526595	5 01-19	0.24	526675	10 03-20	0.25	526755	4 06-19	0.22	526835	7 07-19	0.19	526915	5 07-19	0.33	526995	7 05-19	0.19
526596	7 02-20	0.26	526676	5 06-20	0.18	526756	4 06-19	0.26	526836	5 07-19	0.27	526916	4 07-19	0.31	526996	4 07-18	0.25
526597	7 06-20	0.22	526677	6 02-19	0.24	526757	6 06-19	0.17	526837	5 03-19	0.25	526917	9 05-20	0.23	526997	5 07-19	0.24
526598	4 06-18	0.24	526678	5 06-19	0.25	526758	4 06-18	0.26	526838	7 05-20	0.18	526918	4 07-18	0.28	526998	6 07-19	0.25
526599	4 06-19	0.21	526679	9 02-19	0.25	526759	7 06-19	0.33	526839	7 07-20	0.19	526919	7 07-19	0.34	526999	6 07-20	0.36
526600	7 03-20	0.22	526680	4 06-18	0.29	526760	10 06-20	0.26	526840	5 00-18	0.26	526920	5 07-19	0.31	527000	6 06-20	0.45
526601	8 98-20	0.28	526681	10 06-20	0.31	526761	10 01-20	0.20	526841	6 07-18	0.29	526921	8 01-20	0.22	527001	5 04-19	0.33
526602	8 01-20	0.27	526682	5 05-19	0.25	526762	8 01-19	0.29	526842	5 05-20	0.23	526922	7 07-20	0.17	527002	7 07-20	0.34
526603	4 06-19	0.27	526683	8 06-20	0.17	526763	9 06-20	0.23	526843	6 07-20	0.29	526923	7 07-19	0.30	527003	5 07-20	0.45
526604	7 06-20	0.17	526684	8 06-20	0.24	526764	6 01-20	0.18	526844	5 07-19	0.21	526924	7 95-18	0.27	527004	4 04-19	0.34
526605	4 06-18	0.57	526685	9 06-20	0.26	526765	5 06-20	0.26	526845	4 07-19	0.20	526925	9 95-20	0.20	527005	5 07-20	0.24
526606	8 06-20	0.26	526686	6 06-20	0.21	526766	8 06-20	0.24	526846	5 06-19	0.18	526926	6 07-20	0.24	527006	5 07-18	0.22
526607	7 98-19	0.33	526687	8 06-19	0.28	526767	5 06-19	0.24	526847	9 07-20	0.27	526927	5 07-19	0.19	527007	5 07-18	0.30
526608	6 95-20	0.31	526688	7 06-20	0.19	526768	5 06-19	0.22	526848	8 02-19	0.35	526928	6 07-20	0.24	527008	6 07-20	0.36
526609	5 02-18	0.29	526689	6 06-20	0.26	526769	7 00-20	0.23	526849	7 03-20	0.37	526929	8 03-20	0.32	527009	8 02-19	0.24
526610	5 98-19	0.38	526690	4 06-18	0.27	526770	7 06-19	0.27	526850	5 03-19	0.23	526930	4 07-19	0.18	527010	8 02-20	0.26
526611	6 00-20	0.19	526691	5 06-20	0.35	526771	6 06-20	0.21	526851	6 07-20	0.23	526931	8 07-19	0.24	527011	5 07-20	0.25
526612	5 02-18	0.25	526692	7 06-20	0.31	526772	7 92-19	0.33	526852	5 07-19	0.27	526932	5 07-19	0.21	527012	5 07-18	0.26
526613	5 01-19	0.37	526693	5 06-19	0.34	526773	8 04-19	0.31	526853	10 07-20	0.33	526933	7 07-20	0.23	527013	4 07-18	0.39
526614	5 06-18	0.28	526694	8 00-19	0.30	526774	6 06-19	0.18	526854	8 99-19	0.24	526934	11 03-20	0.28	527014	9 03-19	0.31
526615	12 04-20	0.27	526695	4 06-19	0.32	526775	7 00-19	0.22	526855	4 07-19	0.21	526935	7 02-20	0.29	527015	5 07-20	0.26
526616	6 02-19	0.26	526696	7 01-19	0.28	526776	4 06-19	0.31	526856	9 98-20	0.31	526936	5 02-19	0.49	527016	5 07-19	0.34
526617	4 06-19	0.29	526697	4 06-18	0.26	526777	5 06-19	0.23	526857	6 01-19	0.26	526937	4 07-19	0.56	527017	7 07-19	0.33
526618	7 06-20	0.29	526698	5 06-20	0.26	526778	4 06-19	0.20	526858	6 00-19	0.22	526938	10 05-20	0.22	527018	7 07-20	0.24
526619	7 06-19	0.29	526699	5 06-20	0.26	526779	7 03-20	0.39	526859	6 07-20	0.26	526939	5 03-19	0.33	527019	7 07-18	0.19
526620	4 06-19	0.28	526700	6 06-20	0.27	526780	7 03-20	0.22	526860	5 04-18	0.26	526940	4 03-19	0.37	527020	6 96-20	0.37
526621	4 06-18	0.31	526701	8 02-19	0.20	526781	8 06-20	0.31	526861	6 02-19	0.26	526941	7 00-20	0.34	527021	7 07-20	0.23
526622	6 00-20	0.24	526702	5 06-19	0.20	526782	8 02-20	0.21									

INFORMATION ON NEW ELEMENTS

№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms
527041	6 99-18	0.26	527121	6 07-20	0.23	527201	5 07-19	0.30	527281	6 07-20	0.28	527361	6 06-19	0.23	527441	5 07-20	0.21
527042	4 07-18	0.29	527122	6 07-19	0.27	527202	4 07-19	0.23	527282	7 07-20	0.24	527362	7 06-19	0.32	527442	6 07-20	0.25
527043	5 07-20	0.22	527123	5 07-20	0.18	527203	6 06-20	0.30	527283	5 07-19	0.22	527363	9 06-19	0.20	527443	14 01-18	0.19
527044	8 95-20	0.26	527124	8 02-20	0.21	527204	10 07-20	0.26	527284	6 07-20	0.23	527364	8 06-19	0.18	527444	5 07-20	0.17
527045	8 02-20	0.25	527125	5 07-18	0.25	527205	7 07-20	0.33	527285	4 07-19	0.24	527365	7 07-19	0.15	527445	4 03-19	0.27
527046	6 07-20	0.32	527126	5 07-18	0.27	527206	6 07-20	0.36	527286	6 07-19	0.32	527366	5 07-20	0.26	527446	6 05-18	0.27
527047	4 06-18	0.19	527127	8 07-20	0.27	527207	6 03-18	0.40	527287	4 07-19	0.22	527367	8 07-19	0.30	527447	8 03-20	0.25
527048	5 07-20	0.26	527128	8 06-20	0.22	527208	5 07-20	0.34	527288	4 07-19	0.30	527368	11 98-19	0.27	527448	6 01-20	0.19
527049	7 99-20	0.20	527129	6 07-19	0.35	527209	5 07-20	0.21	527289	5 07-20	0.23	527369	7 96-20	0.28	527449	4 07-19	0.26
527050	8 07-19	0.26	527130	9 07-19	0.31	527210	4 07-18	0.12	527290	7 03-19	0.39	527370	6 07-20	0.27	527450	7 01-20	0.29
527051	6 07-20	0.22	527131	5 03-20	0.29	527211	4 07-18	0.29	527291	5 07-19	0.30	527371	4 07-19	0.24	527451	7 07-20	0.25
527052	8 05-19	0.22	527132	8 07-20	0.28	527212	5 05-18	0.23	527292	5 07-19	0.31	527372	7 97-19	0.26	527452	4 07-19	0.21
527053	4 07-19	0.35	527133	8 03-19	0.37	527213	8 07-20	0.27	527293	5 07-20	0.18	527373	8 07-19	0.25	527453	5 07-19	0.23
527054	8 07-20	0.24	527134	4 07-18	0.21	527214	8 96-20	0.35	527294	5 07-20	0.29	527374	7 07-20	0.21	527454	5 07-19	0.33
527055	4 07-19	0.26	527135	7 07-20	0.23	527215	4 07-18	0.22	527295	5 07-19	0.23	527375	7 07-19	0.23	527455	7 04-20	0.19
527056	5 07-20	0.24	527136	5 03-18	0.46	527216	10 07-20	0.21	527296	4 07-19	0.34	527376	5 07-20	0.20	527456	7 05-20	0.28
527057	5 07-20	0.26	527137	8 07-20	0.24	527217	7 07-20	0.24	527297	9 03-19	0.32	527377	8 07-20	0.26	527457	7 05-19	0.22
527058	4 07-18	0.21	527138	4 07-19	0.24	527218	4 07-18	0.40	527298	8 07-20	0.33	527378	6 07-20	0.20	527458	7 07-20	0.15
527059	5 07-20	0.28	527139	6 07-20	0.37	527219	6 07-20	0.43	527299	6 07-20	0.34	527379	8 05-19	0.21	527459	7 01-19	0.32
527060	5 07-20	0.23	527140	7 96-19	0.31	527220	6 07-20	0.29	527300	4 07-18	0.22	527380	7 07-19	0.29	527460	9 07-20	0.31
527061	6 07-18	0.29	527141	5 07-19	0.44	527221	6 07-20	0.35	527301	6 01-20	0.16	527381	8 07-20	0.19	527461	7 07-20	0.17
527062	7 07-18	0.35	527142	4 07-18	0.23	527222	5 06-19	0.28	527302	8 01-20	0.29	527382	5 07-19	0.15	527462	4 07-19	0.18
527063	6 05-20	0.26	527143	5 07-20	0.23	527223	7 07-20	0.23	527303	8 07-20	0.26	527383	7 00-19	0.21	527463	5 07-19	0.20
527064	8 02-20	0.22	527144	6 00-18	0.32	527224	6 03-18	0.22	527304	6 07-20	0.18	527384	8 00-19	0.23	527464	10 03-19	0.30
527065	7 07-19	0.27	527145	5 07-19	0.34	527225	5 01-18	0.36	527305	6 03-20	0.37	527385	7 07-20	0.21	527465	9 95-19	0.26
527066	7 07-20	0.22	527146	8 07-19	0.28	527226	6 96-20	0.27	527306	6 07-20	0.22	527386	8 07-19	0.24	527466	5 07-19	0.20
527067	11 96-18	0.28	527147	6 07-20	0.37	527227	6 01-20	0.27	527307	7 02-18	0.24	527387	10 07-19	0.27	527467	4 03-18	0.33
527068	6 02-20	0.22	527148	6 07-20	0.28	527228	6 07-20	0.26	527308	6 07-20	0.24	527388	8 07-20	0.23	527468	7 07-19	0.27
527069	6 97-19	0.24	527149	5 01-18	0.32	527229	5 07-19	0.18	527309	7 07-20	0.26	527389	7 07-19	0.20	527469	10 07-19	0.32
527070	5 98-19	0.22	527150	6 03-20	0.26	527230	4 96-18	0.28	527310	8 07-20	0.26	527390	7 96-20	0.28	527470	6 07-20	0.18
527071	7 01-19	0.25	527151	6 96-18	0.31	527231	6 07-20	0.15	527311	5 07-19	0.26	527391	7 96-20	0.31	527471	5 06-19	0.22
527072	7 03-19	0.18	527152	7 04-20	0.35	527232	6 07-20	0.29	527312	7 98-20	0.26	527392	7 02-20	0.26	527472	9 07-20	0.17
527073	10 05-20	0.21	527153	6 94-20	0.40	527233	6 91-19	0.52	527313	6 07-19	0.20	527393	6 05-20	0.25	527473	7 07-19	0.25
527074	7 05-20	0.22	527154	5 07-20	0.24	527234	4 07-19	0.22	527314	4 07-19	0.28	527394	7 07-19	0.19	527474	11 02-20	0.25
527075	13 04-19	0.28	527155	8 06-20	0.24	527235	5 07-20	0.25	527315	5 07-20	0.27	527395	5 07-19	0.22	527475	7 07-19	0.25
527076	8 06-19	0.24	527156	5 07-18	0.26	527236	5 05-19	0.18	527316	7 07-20	0.15	527396	4 07-19	0.29	527476	6 07-20	0.19
527077	9 03-20	0.24	527157	4 07-19	0.29	527237	8 06-20	0.25	527317	4 07-19	0.34	527397	5 07-20	0.23	527477	4 01-18	0.28
527078	7 97-19	0.32	527158	9 02-20	0.17	527238	5 97-19	0.32	527318	5 07-19	0.12	527398	7 07-20	0.27	527478	6 07-19	0.25
527079	4 07-18	0.24	527159	5 00-18	0.27	527239	5 06-19	0.28	527319	6 07-20	0.26	527399	6 01-20	0.33	527479	9 01-20	0.27
527080	9 07-19	0.21	527160	8 01-20	0.28	527240	6 07-20	0.23	527320	5 07-20	0.27	527400	6 07-20	0.34	527480	8 04-20	0.25
527081	6 07-20	0.26	527161	4 07-19	0.28	527241	8 03-20	0.23	527321	4 07-18	0.21	527401	6 05-20	0.26	527481	6 07-19	0.32
527082	5 07-20	0.23	527162	5 07-20	0.19	527242	5 07-20	0.24	527322	5 07-20	0.34	527402	4 07-18	0.38	527482	7 03-20	0.22
527083	6 07-19	0.21	527163	5 07-18	0.41	527243	7 03-20	0.18	527323	6 01-18	0.39	527403	5 07-19	0.34	527483	7 04-20	0.22
527084	6 07-19	0.24	527164	7 07-20	0.24	527244	6 05-19	0.28	527324	5 07-18	0.41	527404	5 03-18	0.28	527484	7 07-20	0.19
527085	7 07-20	0.25	527165	10 05-20	0.31	527245	6 07-18	0.30	527325	7 07-20	0.39	527405	5 07-20	0.30	527485	5 02-19	0.19
527086	5 07-18	0.27	527166	7 03-19	0.42	527246	4 07-18	0.24	527326	4 07-18	0.31	527406	5 07-18	0.27	527486	4 00-19	0.22
527087	7 07-20	0.25	527167	5 07-18	0.26	527247	11 05-20	0.22	527327	4 07-19	0.40	527407	8 07-20	0.28	527487	8 01-20	0.23
527088	7 07-19	0.23	527168	5 93-19	0.44	527248	6 07-20	0.28	527328	12 00-17	0.15	527408	5 01-19	0.33	527488	5 06-20	0.32
527089	5 07-19	0.27	527169	6 07-20	0.28	527249	7 07-20	0.28	527329	6 07-20	0.25	527409	6 06-18	0.19	527489	6 07-19	0.26
527090	6 07-20	0.23	527170	6 02-20	0.35	527250	5 07-19	0.33	527330	8 07-20	0.24	527410	8 02-20	0.22	527490	8 04-20	0.18
527091	7 07-20	0.20	527171	4 07-19	0.30	527251	6 02-20	0.26	527331	6 07-20	0.21	527411	7 07-20	0.27	527491	7 05-19	0.28
527092	6 07-19	0.35	527172	5 07-18	0.23	527252	6 07-18	0.26	527332	5 03-18	0.22	527412	5 07-18	0.31	527492	8 05-19	0.32
527093	7 07-18	0.29	527173	5 07-19	0.21	527253	11 01-20	0.25	527333	6 96-19	0.25	527413	8 05-20	0.23	527493	7 07-20	0.23
527094	6 07-20	0.26	527174	5 00-18	0.24	527254	7 07-19	0.25	527334	7 06-20	0.22	527414	6 07-19	0.31	527494	5 07-20	0.35
527095	4 07-18	0.49	527175	8 95-20	0.31	527255	5 07-20	0.31	527335	5 07-20	0.29	527415	6 07-20	0.26	527495	7 01-20	0.31
527096	5 03-20	0.44	527176	6 03-19	0.23	527256	8 98-20	0.26	527336	5 07-20	0.25	527416	5 07-20	0.45	527496	6 96-20	0.23
527097	6 07-20	0.25	527177	5 07-20	0.28	527257	4 07-18	0.30	527337	4 07-19	0.26	527417	6 96-18	0.29	527497	8 07-20	0.21
527098	4 07-19	0.40	527178	8 07-20	0.22	527258	4 07-19	0.27	527338	8 97-19	0.25	527418	8 01-20	0.47	527498	6 03-20	0.28
527099	4 07-19	0.32	527179	4 00-19	0.36	527259	7 06-20	0.21	527339	5 07-20	0.18	527419	5 07-20	0.21	527499	6 07-18	0.28
527100	7 04-20	0.22	527180	4 92-18	0.21	527260	7 07-19	0.34	527340	4 07-19	0.23	527420	4 03-19	0.25	527500	8 07-20	0.25
527101	7 07-19	0.25	527181	8 04-20	0.24	527261	6 96-18	0.32	527341	4 07-19	0.24	527421	8 07-20	0.27	527501	6 01-19	0.17
527102	7 07-20	0.30	527182	8 01-20	0.25	527262	7 02-20	0.21									

INFORMATION ON NEW ELEMENTS

№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms	№	Num. and range of oppos.	rms
527521	8 01-20	0.16	527601	4 07-19	0.34	527681	8 97-20	0.38	527761	4 07-19	0.15	527841	5 08-19	0.56	527921	7 08-19	0.25
527522	7 07-20	0.28	527602	6 07-20	0.19	527682	6 05-19	0.24	527762	6 95-20	0.22	527842	7 01-19	0.28	527922	6 08-19	0.48
527523	6 02-19	0.34	527603	12 00-18	0.15	527683	7 03-20	0.23	527763	6 01-19	0.21	527843	9 08-20	0.25	527923	5 03-20	0.29
527524	8 01-20	0.27	527604	12 05-20	0.16	527684	5 07-19	0.26	527764	4 08-19	0.21	527844	6 01-19	0.20	527924	6 08-19	0.32
527525	5 02-19	0.25	527605	8 07-19	0.26	527685	7 95-20	0.22	527765	6 08-20	0.20	527845	4 08-19	0.20	527925	6 03-19	0.24
527526	7 07-20	0.24	527606	9 00-20	0.15	527686	7 01-20	0.34	527766	5 08-18	0.21	527846	4 06-19	0.22	527926	6 08-19	0.34
527527	7 07-20	0.32	527607	6 07-19	0.23	527687	5 07-20	0.33	527767	6 08-19	0.26	527847	4 07-19	0.16	527927	4 01-19	0.18
527528	6 07-18	0.29	527608	5 07-20	0.21	527688	7 03-19	0.30	527768	6 05-19	0.33	527848	7 06-20	0.19	527928	6 05-19	0.26
527529	5 07-20	0.26	527609	5 07-20	0.26	527689	7 01-20	0.32	527769	5 06-19	0.28	527849	6 03-19	0.40	527929	7 01-19	0.18
527530	6 07-20	0.28	527610	5 07-19	0.28	527690	5 03-18	0.20	527770	6 08-19	0.26	527850	8 03-19	0.24	527930	6 06-19	0.29
527531	6 96-19	0.27	527611	6 04-20	0.22	527691	5 07-20	0.31	527771	6 08-20	0.27	527851	6 04-19	0.23	527931	7 97-20	0.26
527532	8 95-19	0.26	527612	6 03-18	0.26	527692	7 01-20	0.35	527772	6 07-19	0.27	527852	7 03-20	0.24	527932	6 02-19	0.26
527533	8 02-20	0.22	527613	6 07-20	0.22	527693	6 03-20	0.28	527773	4 08-19	0.37	527853	7 08-19	0.24	527933	6 03-19	0.22
527534	6 01-20	0.33	527614	4 07-19	0.20	527694	8 07-20	0.22	527774	5 07-19	0.33	527854	10 05-20	0.26	527934	7 04-19	0.44
527535	5 07-20	0.16	527615	6 07-20	0.22	527695	7 06-20	0.23	527775	5 08-19	0.27	527855	7 01-19	0.28	527935	7 04-19	0.29
527536	5 07-20	0.26	527616	4 03-18	0.18	527696	9 01-20	0.20	527776	6 08-20	0.22	527856	6 08-19	0.18	527936	5 07-19	0.46
527537	4 07-19	0.20	527617	4 07-18	0.36	527697	7 06-19	0.25	527777	7 03-19	0.35	527857	5 07-19	0.23	527937	5 00-19	0.23
527538	5 07-19	0.31	527618	6 07-20	0.28	527698	8 01-20	0.21	527778	4 08-19	0.27	527858	4 07-19	0.24	527938	6 08-20	0.25
527539	10 01-20	0.26	527619	6 07-20	0.23	527699	5 07-19	0.25	527779	6 01-19	0.27	527859	7 08-20	0.25	527939	5 00-19	0.28
527540	8 01-20	0.27	527620	5 07-19	0.30	527700	8 06-20	0.35	527780	9 00-20	0.15	527860	6 01-19	0.20	527940	6 08-19	0.24
527541	6 03-20	0.26	527621	4 07-18	0.40	527701	7 07-19	0.21	527781	6 07-19	0.17	527861	5 08-18	0.30	527941	4 08-19	0.23
527542	6 05-20	0.24	527622	4 07-18	0.22	527702	7 07-19	0.37	527782	4 07-19	0.25	527862	9 08-20	0.21	527942	5 95-19	0.16
527543	6 06-18	0.25	527623	7 07-20	0.27	527703	5 07-20	0.21	527783	6 08-20	0.19	527863	6 08-20	0.17	527943	6 08-20	0.29
527544	4 07-19	0.25	527624	5 07-19	0.28	527704	6 01-20	0.29	527784	5 08-19	0.30	527864	7 08-19	0.25	527944	6 03-19	0.28
527545	7 06-20	0.18	527625	8 01-20	0.20	527705	8 05-20	0.28	527785	6 03-19	0.23	527865	6 08-19	0.22	527945	5 99-19	0.28
527546	6 03-19	0.24	527626	10 97-20	0.19	527706	10 01-19	0.23	527786	5 03-19	0.29	527866	7 93-19	0.32	527946	8 06-19	0.21
527547	7 07-20	0.27	527627	8 03-20	0.19	527707	4 07-19	0.23	527787	6 07-19	0.27	527867	6 01-20	0.20	527947	8 04-19	0.23
527548	6 96-19	0.25	527628	5 07-20	0.32	527708	4 07-19	0.21	527788	4 07-19	0.26	527868	4 08-19	0.33	527948	9 05-20	0.34
527549	4 07-19	0.32	527629	5 07-19	0.23	527709	5 07-20	0.25	527789	7 08-20	0.21	527869	6 97-19	0.46	527949	4 08-19	0.38
527550	6 07-19	0.29	527630	6 07-20	0.28	527710	6 01-19	0.34	527790	5 07-19	0.22	527870	5 01-19	0.25	527950	5 08-19	0.26
527551	6 07-20	0.25	527631	5 07-19	0.28	527711	6 07-20	0.28	527791	7 02-20	0.24	527871	11 03-20	0.25	527951	6 03-19	0.36
527552	7 03-20	0.29	527632	5 07-20	0.22	527712	4 07-19	0.23	527792	11 01-19	0.27	527872	6 08-20	0.29	527952	7 02-19	0.27
527553	6 07-20	0.36	527633	8 05-19	0.34	527713	7 07-20	0.22	527793	12 01-20	0.24	527873	5 07-19	0.19	527953	6 08-19	0.25
527554	9 03-20	0.30	527634	9 03-19	0.19	527714	5 07-19	0.45	527794	6 08-19	0.23	527874	6 03-19	0.31	527954	5 08-19	0.27
527555	7 07-20	0.23	527635	10 05-19	0.26	527715	6 07-19	0.35	527795	7 08-19	0.30	527875	7 05-20	0.24	527955	5 97-19	0.27
527556	8 01-19	0.30	527636	4 03-18	0.27	527716	7 06-19	0.27	527796	4 08-19	0.20	527876	8 08-20	0.45	527956	6 08-19	0.25
527557	6 98-19	0.25	527637	6 07-20	0.56	527717	6 03-20	0.33	527797	6 08-20	0.32	527877	5 00-19	0.38	527957	10 03-20	0.24
527558	4 07-19	0.34	527638	5 07-18	0.23	527718	4 07-19	0.31	527798	5 08-19	0.22	527878	5 08-19	0.30	527958	8 05-18	0.26
527559	9 01-20	0.31	527639	7 00-19	0.15	527719	5 07-19	0.37	527799	6 08-20	0.18	527879	5 03-19	0.32	527959	4 08-19	0.36
527560	6 07-19	0.29	527640	5 07-19	0.46	527720	6 07-20	0.28	527800	9 03-19	0.29	527880	5 08-19	0.23	527960	5 03-19	0.30
527561	5 07-19	0.22	527641	6 01-20	0.25	527721	5 07-19	0.21	527801	5 08-20	0.16	527881	6 02-18	0.34	527961	4 08-19	0.29
527562	5 91-20	0.37	527642	10 06-20	0.23	527722	7 03-20	0.19	527802	8 01-20	0.25	527882	6 08-19	0.25	527962	8 03-20	0.19
527563	6 07-20	0.25	527643	6 07-19	0.34	527723	4 07-19	0.24	527803	5 08-20	0.30	527883	7 08-19	0.32	527963	8 02-20	0.25
527564	6 07-18	0.27	527644	6 07-18	0.27	527724	6 07-19	0.29	527804	6 08-20	0.26	527884	6 08-20	0.25	527964	6 08-19	0.34
527565	5 07-18	0.22	527645	5 07-19	0.31	527725	9 06-20	0.21	527805	9 06-20	0.26	527885	5 08-19	0.27	527965	7 08-19	0.23
527566	7 07-19	0.26	527646	7 07-19	0.23	527726	7 06-19	0.22	527806	9 06-20	0.21	527886	5 03-19	0.21	527966	5 08-19	0.20
527567	5 07-20	0.30	527647	5 07-19	0.23	527727	9 06-20	0.24	527807	8 06-20	0.19	527887	4 08-19	0.18	527967	5 08-19	0.32
527568	4 07-19	0.18	527648	9 07-20	0.23	527728	4 07-19	0.26	527808	8 06-19	0.29	527888	6 08-19	0.18	527968	11 03-19	0.30
527569	8 05-20	0.22	527649	6 07-19	0.39	527729	6 07-19	0.21	527809	7 06-19	0.23	527889	4 08-19	0.32	527969	5 08-19	0.33
527570	7 07-20	0.22	527650	5 07-19	0.28	527730	10 98-19	0.24	527810	9 00-20	0.18	527890	9 05-20	0.25	527970	4 08-19	0.24
527571	5 07-19	0.28	527651	6 07-20	0.36	527731	5 07-19	0.31	527811	8 01-20	0.28	527891	6 04-19	0.21	527971	7 05-19	0.31
527572	5 07-20	0.18	527652	6 07-20	0.20	527732	8 03-20	0.28	527812	9 08-20	0.20	527892	6 08-19	0.18	527972	4 08-19	0.28
527573	4 07-19	0.21	527653	8 07-20	0.27	527733	8 07-19	0.21	527813	4 07-19	0.22	527893	8 04-19	0.20	527973	9 03-19	0.27
527574	6 07-20	0.21	527654	7 07-20	0.30	527734	10 01-19	0.28	527814	7 97-20	0.19	527894	7 08-20	0.27	527974	5 08-19	0.20
527575	6 00-19	0.29	527655	7 01-20	0.28	527735	4 07-19	0.26	527815	4 08-19	0.26	527895	4 08-19	0.31	527975	10 03-19	0.24
527576	4 03-18	0.26	527656	4 07-18	0.39	527736	4 07-19	0.19	527816	5 08-19	0.24	527896	7 05-19	0.23	527976	5 98-19	0.22
527577	5 03-18	0.30	527657	6 03-20	0.36	527737	7 07-19	0.22	527817	5 08-19	0.17	527897	5 08-19	0.28	527977	5 08-19	0.43
527578	4 06-18	0.26	527658	5 07-20	0.23	527738	8 07-20	0.21	527818	6 08-20	0.23	527898	8 04-20	0.21	527978	5 08-19	0.17
527579	5 01-18	0.36	527659	8 07-20	0.25	527739	7 07-19	0.30	527819	7 04-19	0.24	527899	9 06-20	0.35	527979	9 06-20	0.24
527580	5 07-19	0.25	527660	5 07-19	0.18	527740	7 07-20	0.24	527820	5 05-18	0.19	527900	7 06-19	0.35	527980	5 05-19	0.24
527581	4 03-18	0.23	527661	7 94-19	0.35	527741	5 03-19	0.27	527821	6 05-20	0.27	527901	6 06-20	0.41	527981	6 04-19	0.26
527582	5 07-18	0.24	527662	8 07-20	0.25	527742	5 03-19	0.2									