ادامه پیوست ۱ : نتایج آنالیز نمونه های ژئوشیمیایی ورقه ۱:۱۰۰،۰۰۰ لنجان(بهمراه مختصات آنها)

ردیف	شماره نمونه	X	Y	Au	B	Pb	Ag	W	Hg	As	Ba	Be	Cd	Co	Cr	Cu	Eu	Ga	Ge
151	L-189	532279	3558637	0.001	19	12	0.08	0.56	0.05	5	255	0.5	0.2	9.1	81	21.7	0.7	9	0.8
152	L-191	528286	3556564	0.0013	27	15	0.056	0.68	0.05	7	277	0.6	<0.2	10.7	84	21.7	0.8	10	0.8
153	L-192	528436	3557378	0.0013	35	13	0.082	0.71	0.05	5	289	0.6	0.2	11	97	23.4	0.8	11	0.9
154	L-193	528650	3557362	0.001	36	15	0.092	0.79	0.05	7	252	0.5	0.2	9.5	79	18.7	0.8	9	0.6
155	L-194	528245	3557709	0.0007	21	8.5	0.057	0.69	0.05	6	196	0.4	<0.2	7	73	14.5	0.7	7	<0.5
156	L-195	524505	3554315	0.0011	35	14	0.076	0.79	0.05	8	269	0.9	0.2	10.7	99	27.4	0.8	9	1.1
157	L-196	525397	3554781	0.0007	48	11	0.07	0.83	0.05	6	278	0.7	0.2	9	89	28.9	0.7	9	<0.5
158	L-197	525239	3555102	0.001	28	16	0.072	0.71	0.05	2	290	0.8	<0.2	13.2	66	17.5	0.8	10	0.5
159	L-198	520991	3555380	0.0008	26	17	0.066	0.6	0.05	6	226	0.6	<0.2	10	83	20.2	0.7	9	0.8
160	L-199	520967	3556870	0.0007	32	23	0.11	0.79	0.05	5	308	0.7	0.2	12.6	97	25.4	0.8	11	0.6
161	L-200	521774	3557834	0.0006	16	13	0.072	0.71	0.05	5	267	0.5	0.2	10.1	87	22.1	0.7	9	0.7
162	L-201	519954	3558359	0.0005	46	21	0.096	0.69	0.05	4	310	0.5	0.2	10	85	19.3	0.8	9	0.7
163	L-202	514351	3557237	0.0005	26	11	0.078	0.56	0.05	6	182	0.5	<0.2	8.5	64	16.4	0.7	8	0.6
164	L-203	510649	3554908	0.001	38	17	0.013	0.68	0.05	6	274	0.6	0.2	11.5	98	24.8	0.8	10	0.8
165	L-204	512240	3556329	0.0006	20	9	0.044	0.75	0.05	6	211	0.5	<0.2	8.3	70	15	0.7	8	0.6
166	L-205	510553	3553906	0.0016	40	23	0.096	0.75	0.05	7	349	0.8	0.2	16.3	124	29.6	0.9	11	1
167	L-206	511205	3555607	0.0007	14	12	0.061	0.59	0.05	6	198	0.4	<0.2	7.2	66	14	0.7	7	0.7
168	L-207	510936	3556237	0.0006	23	13	0.088	0.68	0.05	5	191	0.5	<0.2	7.6	67	14.9	0.7	7	<0.5
169	L-208	511782	3557583	0.0006	23	9	0.076	0.5	0.05	7	188	0.5	0.5	7.7	66	13.5	0.7	8	0.6
170	L-209	513337	3558755	0.0005	26	11	0.092	0.51	0.05	7	159	0.4	<0.2	6.4	49	12.3	0.6	9	0.5
171	L-210	511830	3558925	0.0008	28	16	0.076	0.59	0.05	5	204	0.5	<0.2	11.2	69	21.3	0.8	11	0.8
172	L-212	507330	3554395	0.0006	30	19	0.082	0.85	0.05	3	252	0.6	<0.2	9	71	17.7	0.7	9	0.7
173	L-221	502825	3554568	0.0015	24	15	0.08	0.68	0.05	6	250	0.6	0.2	9.8	82	20.6	0.7	9	0.7
174	L-222	502314	3556385	0.0006	26	22	0.092	0.68	0.05	5	261	0.6	0.2	10.2	86	20.7	0.8	10	1
175	L-223	501917	3557514	0.0005	12	18	0.072	0.68	0.05	4	226	0.5	0.2	8.6	67	16.7	0.7	8	0.7
176	L-224	500470	3557152	0.0012	12	14	0.061	0.68	0.05	6	236	0.5	0.2	9.5	71	17.2	0.7	9	0.6
177	L-225	500738	3559451	0.0005	29	27	0.061	0.59	0.05	7	235	0.5	<0.2	9.1	58	16.7	0.7	9	<0.5
178	L-227	500455	3560678	0.0005	23	16	0.092	0.59	0.05	5	245	0.6	<0.2	10	75	21	0.7	9	0.8
179	L-229	502736	3561916	0.0006	20	24	0.061	0.59	0.05	7	224	0.5	<0.2	9	76	16.3	0.7	9	<0.5
180	L-240	508939	3560736	0.0009	40	19	0.092	0.85	0.05	6	288	0.6	0.2	11.9	90	22.2	0.8	12	0.8
181	L-242	512691	3562801	0.0005	28	24	0.096	0.94	0.05	8	346	0.8	0.2	15	111	27.9	0.8	13	0.9
182	L-243	510558	3562258	0.0007	24	22	0.07	0.59	0.05	8	203	0.5	0.2	11	72	20.5	0.8	9.9	0.9
183	L-244	510527	3561806	0.0005	21	13	0.061	0.59	0.05	6	199	0.5	0.2	8.5	77	15.1	0.7	8	0.8
184	L-245	511357	3561144	0.0005	34	17	0.12	0.94	0.05	7	294	0.7	0.2	14.1	92	23.7	0.8	12	0.6
185	L-246	512464	3560901	0.0008	36	26	0.08	1.28	0.05	6	429	0.9	0.2	17	128	34	1	15	1
186	L-247	514021	3560435	0.0006	26	19	0.08	1.02	0.05	8	354	0.7	0.2	14.2	111	27.6	0.9	13	0.8
187	L-248	520081	3559901	0.0005	17	14	0.052	0.68	0.05	4	205	0.5	<0.2	10.1	65	18.1	0.8	10	0.9
188	L-249	520717	3559742	0.0006	19	15	0.046	0.68	0.05	5	244	0.5	0.2	10.3	77	20	0.8	10	0.8
189	L-251	520432	3562298	0.0009	21	19	0.084	0.77	0.05	5	352	0.8	0.2	15.3	77	18.5	0.9	12	0.5
190	L-252	520502	3563611	0.0006	26	24	0.094	0.77	0.05	8	364	0.6	0.2	11.3	86.7	19.5	0.8	12	0.6
191	L-254	520480	3563019	0.0005	14	16	0.076	0.59	0.05	8	321	0.5	0.2	8.3	59	16.1	0.7	9	1
192	L-255	520557	3562833	0.0006	30	21	0.084	0.77	0.05	8	353	0.7	0.2	11.8	83	20.9	0.9	14	1
193	L-256	521873	3562726	0.0005	21	15	0.061	0.77	0.05	4	317	0.5	0.2	10.1	69	18.7	0.8	11	0.7
194	L-257	523462	3563527	0.0005	31	18	0.09	0.68	0.05	7	374	0.8	0.3	14	86	24.1	0.9	15	1.1
195	L-258	523466	3561703	0.0005	14	15	0.08	0.68	0.05	6	286	0.5	0.2	9.2	81	18.4	0.8	12	0.9
196	L-259	522795	3560790	0.0006	23	14	0.05	0.68	0.05	7	273	0.5	0.2	10	64	17.6	0.8	11	0.8
197	L-260	523050	3560201	0.0005	27	13	0.062	0.85	0.05	7	254	0.6	0.2	8.4	59	15.4	0.8	11	1
198	L-261	526765	3561836	0.0005	16	17	0.061	0.5	0.05	6	232	0.4	0.2	7.2	57	13.3	0.7	10	0.9
199	L-262	524740	3562991	0.0007	32	18	0.056	0.68	0.05	6	338	0.6	0.3	10.1	76	18.9	0.8	11	0.8
200	L-263	524954	3561538	0.0005	18	25	0.076	0.77	0.05	5	332	0.6	0.2	10.7	76	20.5	0.8	12	0.8
201	L-264	526195	3560662	0.0005	29	11	0.12	0.68	0.05	6	316	0.6	0.2	10.4	90	22.5	1.5	12	1
202	L-265	526739	3561535	0.0006	12	7.6	0.068	0.5	0.05	6	237	0.5	0.2	8.8	67	18.5	1.3	11	0.8
203	L-266	527426	3560567	0.0005	21	10	0.074	0.68	0.05	6	298	0.5	<0.2	9.9	87	22	1.4	12	0.8
204	L-267	527605	3560254	0.0005	11	9.4	0.05	0.6	0.05	9	274	0.5	<0.2	9.2	80	19.7	1.3	11	0.6
205	L-268	527864	3560907	0.0005	11	7.8	0.075	0.68	0.05	7	246	0.5	0.2	8.4	76	18.2	1.3	10	0.5
206	L-269	527830	3560306	0.0006	10	5.5	0.066	0.51	0.05	4	190	0.3	0.2	6.3	54	13	1.1	8	0.7
207	L-270	528512	3563086	0.0012	13	11	0.056	0.68	0.05	7	252	0.6	0.2	9.3	84	23	1.2	12	0.6
208	L-271	529717	3562452	0.0007	20	11	0.062	0.68	0.05	5	318	0.6	0.2	10.4	89	23.8	1.4	13	0.6
209	L-272	530573	3561774	0.0005	19	17	0.12	0.68	0.05	5	324	0.6	<0.2	10.8	98	24.3	1.4	13	0.6
210	L-273	530739	3559505	0.0009	10	8.4	0.058	0.51	0.05	5	166	0.3	<0.2	5	47	10.9	1.1	7	1
211	L-274	533029	3561110	0.0009	16	8.6	0.082	0.59	0.05	5	569	0.5	<0.2	8.8	66	22.3	1.3	11	0.7
212	L-275	534092	3561725	0.0015	20	19	0.16	0.54	0.05	6	364	0.5	0.2	11.9	80	44	1.4	14	0.5
213	L-276	535366	3561194	0.0008	23	6.8	0.11	0.51	0.05	5	240	0.4	<.02	7.1	58	22.6	1.2	10	0.6
214	L-277	534957	3560015	0.0006	14	7.6	0.08	0.85	0.05	7	254	0.6	0.2	11.1	58	20.8	0.8	10	0.8
215	L-278	538654	3558074	0.0011	27	15	0.096	0.9	0.05	6	341	0.6	<0.2	10.5	99	21.8	1.4	12	0.5
216	L-279	536889	3558375	0.0006	20	11	0.074	0.51	0.05	4	319	0.6	<0.2	9.5	91	20.9	1.4	11	0.5
217	L-281	530088	3558773	0.0007	20	10	0.12	0.5	0.05	4	246	0.4	<0.2	7.4	67	17.1	1.3	9	0.5
218	L-282	528828	3568894	0.0007	10	9.6	0.062	0.5	0.05	10	251	0.4	0.3	13.2	59	28.8	0.8	10	<0.5
219	L-283	526546	3568015	0.001	10	6.2	0.066	0.59	0.05	7	233	0.3	<0.2	12	94	36.1	1.2	11	0.9
220	L-284	527960	3567193	0.0013	23	16	0.13	0.59	0.05	6	351	0.6	<.02	11.7	91	31.7	1.4	13	0.8
221	L-285	528916	3565123	0.0012	29	11	0.052	0.6	0.05	8	298	0.6	<0.2	9.6	82	22	1.4	12	0.6
222	L-286	524153	3563865	0.0008	18	14	0.082	0.68	0.05	8	304	0.6	<0.2	9.9	92	22.7	1.3	12	0.6
223	L-287	523747	3563859	0.0011	16	9	0.074	0.98	0.05	6	319	0.5	<0.2	8.9	76	20.8	1.3	10	<0.5
224	L-288	520923	3564059	0.0084	14	13	0.11	0.76	0.05	7	314	0.5	0.2	9.1	81	21.5	1.3	10	1
225	L-289	520187	3565335	0.0008	11	5.5	0.061	0.5	0.05	5	301	0.4	<0.2	7.3	54	17.1	1.2	8	0.8

ادامه پیوست ۱ : نتایج آنالیز نمونه های ژئوشیمیایی ورقه ۱:۱۰۰،۰۰۰ لنجان(بهمراه مختصات آنها)

ردیف	شماره نمونه	X	Y	Au	B	Pb	Ag	W	Hg	As	Ba	Be	Cd	Co	Cr	Cu	Eu	Ga	Ge
226	L-290	520536	3564839	0.0008	10	9.6	0.093	0.5	0.05	5	342	0.4	<0.2	8.8	72	18.8	1.4	9	0.7
227	L-294	523329	3565419	0.001	11	11	0.066	0.5	0.05	5	328	0.4	0.5	8.8	63	16.9	1.4	8.8	0.8
228	L-295	523734	3565691	0.0011	21	14	0.19	0.6	0.05	8	384	0.7	0.2	12.8	109	25.2	1.6	12	1.2
229	L-296	523437	3565959	0.001	19	19	0.13	0.98	0.05	8	378	0.6	0.2	11	101	23	1.5	11	1
230	L-298	515621	3564566	0.0008	23	9.4	0.066	0.83	0.05	7	316	0.6	<0.2	11.1	88	23.1	1.6	12	0.7
231	L-299	516966	3563472	0.0011	21	10	0.082	0.64	0.05	4	318	0.5	<0.2	9.3	78	18.9	1.4	10	0.5
232	L-300	518310	3564481	0.0005	10	9.6	0.068	0.5	0.05	6	303	0.4	0.2	8	72	18.3	1.4	10	1
233	L-301	520035	3565191	0.0007	21	10	0.1	0.68	0.05	5	380	0.5	<0.2	10.7	86	25.3	1.5	10	0.9
234	L-305	517328	3567250	0.0012	13	12	0.11	0.5	0.05	7	330	0.5	0.2	10	79	29.2	0.8	11	0.9
235	L-307	517457	3567527	0.0008	10	7.6	0.068	0.98	0.05	4	255	0.4	<0.2	6	56	16.2	1.3	8	0.6
236	L-308	516699	3567202	0.0016	13	11	0.058	0.5	0.05	7	244	0.4	<0.2	7.1	60	20.6	1.1	9	0.6
237	L-309	516717	3567456	0.0008	10	5.3	0.05	0.5	0.05	6	204	0.3	<0.2	6	48	16.3	1.1	7	0.6
238	L-310	515109	3566989	0.0016	30	9.6	0.086	0.75	0.05	9	313	0.7	<0.2	11.1	91	25.8	1.4	12	0.6
239	L-311	513586	3566480	0.0005	25	13	0.08	0.6	0.05	5	293	0.6	<0.2	9.1	82	21.4	1.4	11	0.7
240	L-312	512190	3566652	0.0008	20	6.5	0.061	0.83	0.05	6	255	0.5	<0.2	8.1	67	17.6	1.4	10	0.9
241	L-313	512401	3566874	0.0013	23	15	0.09	0.71	0.05	6	355	0.7	0.2	10.7	104	23.5	1.6	12	0.8
242	L-314	505292	3565523	0.0009	18	10	0.074	0.68	0.05	8	348	0.6	0.2	11	89	23.1	1.5	10	1
243	L-315	507579	3565074	0.0005	20	7	0.073	0.5	0.05	6	207	0.5	<0.2	9.7	60	20.7	1.5	9	0.5
244	L-316	505217	3566356	0.0007	42	17	0.1	0.01	0.05	8	450	0.9	0.2	15.8	128	34.7	1.8	14	0.9
245	L-317	504896	3565650	0.0011	16	5.8	0.076	0.6	0.05	8	306	0.5	<0.2	8.2	69	21.1	1.3	10	1
246	L-318	510109	3565022	0.0005	14	9.6	0.05	0.6	0.05	7	246	1.8	<0.2	9.5	68	21	1.4	9	0.8
247	L-319	510831	3564430	0.001	30	7.6	0.076	0.94	0.05	9	297	0.7	<0.2	11.5	92	27	1.5	12	0.8
248	L-320	508685	3564400	0.0009	32	9	0.095	0.84	0.05	6	298	0.7	<0.2	10.1	90	24.8	1.4	11	0.8
249	L-320.1	503497	3561637	0.0008	21	5.6	0.05	0.56	0.05	7	279	0.5	<0.2	9.8	71	19	1.5	10	0.7
250	L-321	508639	3565879	0.0006	17	12	0.16	0.68	0.05	8	308	0.6	<0.2	10.3	89	24.2	1.5	10	0.5
251	L-321.1	503466	3561222	0.0008	44	18	0.16	0.75	0.05	5	327	0.7	0.2	10.4	98	23.9	1.6	11	<0.5
252	L-322	507515	3565850	0.0006	33	13	0.11	0.5	0.05	6	221	0.5	<0.2	10.8	71	23.2	1.9	10	<0.5
253	L-323	507180	3564726	0.0006	16	19	0.11	0.5	0.05	8	261	0.5	<0.2	10.6	72	23.4	1.6	11	<0.5
254	L-325	502390	3562589	0.0007	30	10	0.094	0.53	0.05	7	328	0.6	0.2	10.9	86	22.2	1.6	12	0.8
255	L-327	500633	3562441	0.0012	27	13	0.45	0.68	0.05	7	419	0.8	0.3	15.2	115	30.1	1.9	14	0.6
256	L-328	501776	3562594	0.001	38	21	0.16	0.79	0.05	9	429	0.9	0.4	14.4	124	30.4	1.9	16	<0.5
257	L-329	502336	3563070	0.0007	31	13	0.14	0.6	0.05	7	366	0.6	0.3	12.4	92	21.8	1.7	13	0.5
258	L-330	501054	3563710	0.0007	41	24	0.14	0.79	0.05	7	248	0.5	0.2	9.4	64	17.6	1.7	11	<0.5
259	L-331	501276	3564861	0.0006	27	14	0.12	0.6	0.05	5	242	0.5	0.2	9.6	60	17.3	1.7	11	0.5
260	L-332	501158	3565218	0.0008	34	18	0.16	0.01	0.05	6	258	0.5	0.2	9.1	62	17.1	1.6	11	<0.5
261	L-333	502411	3566055	0.001	19	14	0.14	0.53	0.05	5	346	0.7	0.3	12.7	103	24.9	1.6	14	<0.5
262	L-334	502151	3566608	0.0008	12	10	0.13	0.53	0.05	5	335	0.6	0.3	11.1	93	22.6	1.6	13	<0.5
263	L-335	500154	3564488	0.0007	16	13	0.14	0.68	0.05	5	324	0.8	0.2	14.6	98	24.3	2	16	0.6
264	L-336	501243	3567555	0.0007	17	20	0.15	0.68	0.05	8	440	0.8	0.3	14.6	122	28.1	1.8	16	0.8
265	L-337	501403	3569243	0.0006	10	8	0.12	0.5	0.05	7	296	0.5	0.2	11.1	76	21.6	1.7	12	0.8
266	L-339	505754	3567793	0.0008	28	18	0.098	0.5	0.05	11	228	0.5	0.2	9.9	66	22.3	1.9	10	0.6
267	L-339A	501024	3569984	0.0005	20	16	0.13	0.5	0.05	7	298	0.5	0.3	10.7	73	20.2	1.6	11	<0.5
268	L-340	503486	3567935	0.0011	18	8	0.088	0.53	0.05	9	336	0.7	0.3	13.3	101	26.2	1.7	15	0.5
269	L-341	502584	3567986	0.0008	21	10	0.15	0.6	0.05	8	272	0.6	<0.2	10.1	73	18.9	1.6	12	0.6
270	L-342	503799	3569916	0.001	17	13	0.14	0.56	0.05	5	311	0.6	0.2	270	88	22.3	1.7	13	<0.5
271	L-343	502988	3571277	0.0011	15	5.6	0.098	0.84	0.05	10	395	0.7	0.3	13.3	110	26.9	1.8	14	<0.5
272	L-344	505923	3570692	0.0006	20	14	0.098	0.64	0.05	7	413	0.7	0.3	13.8	113	27	1.7	14	0.9
273	L-345	506840	3569415	0.0014	17	10	0.095	0.71	0.05	8	353	0.6	0.2	11.1	93	23.2	1.6	12	0.5
274	L-346	508234	3568381	0.0012	17	14	0.12	0.5	0.05	9	308	0.4	0.2	9.5	65	19.6	1.5	10	0.5
275	L-347	508220	3567210	0.0011	22	14	0.11	0.98	0.05	6	403	0.6	0.2	13.7	93	25	1.6	12	<0.5
276	L-348	509444	3567905	0.0012	23	15	0.1	1	0.05	10	464	0.9	0.2	15.2	121	33	1.6	15	<0.5
277	L-349	509555	3568329	0.001	20	10	0.088	0.92	0.05	6	380	0.7	0.3	13.2	89	30.2	1.6	15	<0.5
278	L-350	507726	3571323	0.001	20	14	0.078	0.88	0.05	7	426	0.6	0.2	13.9	91	25.8	1.5	14	0.6
279	L-351	508219	3570500	0.0014	28	10	0.082	0.59	0.05	7	460	0.5	0.2	14.2	79	23.3	1.5	12	<0.5
280	L-352	508579	3570848	0.0016	31	17	0.076	0.84	0.05	8	481	0.8	0.3	16.3	107	32.5	1.6	16	0.6
281	L-353	510505	3571249	0.0014	26	36	0.084	0.96	0.05	8	492	1	0.3	17.7	114	33.9	1.6	18	0.7
282	L-354	511171	3571416	0.0009	11	13	0.072	1.05	0.05	10	416	0.7	0.2	14.4	95	26.5	1.5	16	0.5
283	L-356	511772	3569956	0.0011	18	9.6	0.058	0.8	0.05	10	488	0.9	0.3	17.3	107	31.3	1.7	17	<0.5
284	L-357	512130	3569950	0.0016	17	8.8	0.058	0.92	0.05	12	470	0.8	0.2	18.4	104	30.6	1.6	16	0.6
285	L-358	512967	3570013	0.0012	23	11	0.068	1.05	0.05	8	410	0.7	0.2	13.6	92	26.5	1.5	14	0.9
286	L-359	512330	3570196	0.0011	25	11	0.082	0.71	0.05	10	358	0.7	0.2	13	82	27.3	1.5	14	0.9
287	L-359.1	513508	3568835	0.0011	25	8.6	0.072	0.5	0.05	6	298	0.5	0.2	9.1	64	18.1	1.3	11	<0.5
288	L-360	516198	3570474	0.001	36	12	0.066	0.55	0.05	7	472	0.7	0.2	10.6	70	25.1	1.4	13	0.6
289	L-361	516878	3569066	0.0014	27	14	0.16	0.67	0.05	7	332	0.6	0.2	10.6	74	26.1	1.3	11	0.8
290	L-362	517142	3570087	0.0014	14	8	0.084	0.59	0.05	6	368	0.5	<0.2	8.5	57	21.2	1.2	11	<0.5
291	L-363	516767	3571592	0.0011	18	7.4	0.076	0.63	0.05	9	351	0.6	0.2	13.5	85	28.4	1.4	14	0.6
292	L-364	518547	3569941	0.0019	12	7.5	0.058	0.59	0.05	6	314	0.5	0.2	14.3	84	40	1.3	14	0.9
293	L-365	519400	3570128	0.0016	28	10	0.098	0.6	0.05	7	291	0.3	0.2	16.5	103	47.2	1.3	13	0.6
294	L-366	519805	3569724	0.002	26	7	0.062	0.5	0.05	7	305	0.3	0.2	21	119	65.2	1.3	16.4	<0.5
295	L-367	520110	3569576	0.0013	26	8	0.078	0.5	0.05	9	330	0.2	0.3	65.6	168	84.2	1.1	18	<0.5
296	L-369	521039	3569100	0.002	29	18	0.11	0.5	0.05	4	362	0.3	0.2	23.2	120	84.2	1.2	17	<0.5
297	L-370	521159	3568356	0.002	27	15	0.11	0.5	0.05	5	394	0.2	<0.2	23.6	148	77.7	1.1	17	0.8
298	L-371	521357	3568312	0.0013	24	14	0.098	0.5	0.05	5	277	0.3	0.2	20.3	99	62.3	1.3	16	0.6
299	L-372	527505	3569104	0.0011	12	19	0.1	0.5	0.05	8	330	0.5	0.2	14.2	80	35.1	1.3	14	0.6
300	L-373	536759	3571007	0.001	24	19	0.11	0.5	0.05	7	255	0.5	<0.2	8.2	58	19	1.2	10	1

ادامه پیوست ۱ : نتایج آنالیز نمونه های ژئوشیمیایی ورقه ۱:۱۰۰،۰۰۰ لنجان(بهمراه مختصات آنها)

ردیف	شماره نمونه	X	Y	Au	B	Pb	Ag	W	Hg	As	Ba	Be	Cd	Co	Cr	Cu	Eu	Ga	Ge
301	L-377	515666	3573821	0.0021	11	10	0.068	0.84	0.06	8	257	0.6	0.4	12.4	89	29.4	1	7	<0.5
302	L-378	516664	3573046	0.0013	13	12	0.06	0.55	0.05	10	368	0.5	0.4	22.8	151	68.8	0.9	11	0.9
303	L-379	515569	3572806	0.0015	10	10	0.058	0.6	0.05	6	347	0.4	0.4	23.5	135	72.7	0.8	11	0.7
304	L-380	511627	3573176	0.0011	32	19	0.098	0.71	0.05	9	389	1	0.4	15.2	94	33.9	1.1	10	0.6
305	L-381	511870	3573403	0.0013	48	36	0.097	1.26	0.05	15	439	1.1	0.4	20.6	116	35.7	1.1	11	0.5
306	L-382	516376	3575158	0.0014	19	13	0.082	1	0.05	10	294	0.7	0.4	15.3	106	38.7	0.9	9	0.9
307	L-383	514127	3575538	0.0008	12	15	0.06	0.76	0.05	7	299	0.6	0.4	11.8	85	25.8	1	7	1
308	L-384	513554	3576676	0.0016	23	13	0.084	0.67	0.05	6	388	0.7	0.4	16.4	102	50.5	1	10	0.7
309	L-385	512776	3577327	0.0013	14	11	0.072	0.59	0.05	8	336	0.6	0.4	18.8	88	50.5	1	11	0.5
310	L-386	505502	3571818	0.0008	23	13	0.076	0.67	0.078	7	375	0.8	0.4	14.3	105	28.3	1.1	9	<0.5
311	L-388	500105	3573373	0.001	20	14	0.068	0.71	0.05	5	370	0.9	0.4	14.1	99.6	29	1.1	10	<0.5
312	L-389	500764	3574263	0.0008	15	15	0.062	0.76	0.05	9	323	0.7	0.4	12	97	25.1	1	8	0.5
313	L-390	503757	3573218	0.001	24	20	0.076	0.88	0.05	9	375	0.9	0.4	15	106	31	1.1	11	<0.5
314	L-391	503609	3573738	0.001	38	20	0.11	0.88	0.05	9	419	0.9	0.4	14.3	110	28.3	1.1	10	<0.5
315	L-392	505092	3574452	0.0013	30	23	0.06	0.88	0.05	13	513	1.1	0.4	19.3	133	37.3	1.2	11	0.9
316	L-393	506207	3573405	0.0011	30	30	0.078	1	0.05	4	463	1.2	0.4	20	140	42.2	1.2	15	<0.5
317	L-394	507172	3572204	0.0012	20	35	0.076	1.05	0.05	12	464	1	0.4	16.5	131	35.6	1.1	10	0.7
318	L-395	507796	3572152	0.0009	15	15	0.066	0.67	0.05	9	454	0.8	0.4	15.8	112	30.7	1.1	9	0.6
319	L-396	509550	3571631	0.0012	40	25	0.089	1	0.05	13	531	1.1	0.4	21.3	147	38.4	1.2	14	<0.5
320	L-397	510786	3571848	0.001	19	16	0.092	0.92	0.05	11	415	0.4	0.8	14.5	117	30.8	1.1	9	0.6
321	L-398	510474	3573679	0.0016	21	21	0.053	0.92	0.05	7	345	0.8	0.4	13.6	109	28.6	1	9	0.7
322	L-399	509795	3573091	0.001	25	18	0.089	0.86	0.05	9	424	0.9	0.4	16.3	107	30.5	1.1	10	<0.5
323	L-400	508357	3574378	0.001	33	19	0.084	0.92	0.05	11	441	0.9	0.4	14.6	111	29.1	1.1	9	<0.5
324	L-401	507897	3574760	0.0014	15	10	0.058	0.84	0.05	7	443	0.6	0.4	14.3	100	23.7	1	7	<0.5
325	L-402	507470	3574885	0.0013	29	21	0.082	0.75	0.05	7	410	0.8	0.4	14.2	105	29.3	1.1	9	<0.5
326	L-403	506706	3575274	0.0006	22	10	0.068	0.5	0.05	8	512	0.8	0.4	13.3	102	29.5	1	9	0.6
327	L-404	503936	3575590	0.0017	25	13	0.072	0.76	0.05	12	475	1	0.4	17	110	32.4	1.1	9	<0.5
328	L-405	504696	3576638	0.0008	10	7	0.062	0.67	0.05	6	422	0.6	0.4	11	51	24.5	1	6	<0.5
329	L-406	502879	3574871	0.0011	18	41	0.058	0.8	0.05	11	434	0.9	0.4	15.8	104	29.4	1.1	9	<0.5
330	L-407	502054	3575186	0.0007	18	18	0.068	0.84	0.05	11	421	0.9	0.4	15	102	30.6	1.1	9	<0.5
331	L-408	503621	3580073	0.0013	33	16	0.12	0.63	0.051	12	401	0.8	0.4	17	98	38.6	1.1	9	<0.5
332	L-409	500384	3578399	0.0013	27	25	0.098	1.08	0.05	13	538	1.1	0.4	20.6	122	35.5	1.2	11	<0.5
333	L-410	500200	3577519	0.0009	16	21	0.095	0.65	0.078	15	577	0.9	0.4	19.8	96	31.1	1.2	8	0.5
334	L-411	500107	3579210	0.0012	17	18	0.13	0.76	0.05	12	479	1	0.4	18	106	32.4	1.2	10	<0.5
335	L-413	507360	3581710	0.0011	11	23	0.12	0.5	0.05	5	313	0.5	0.4	21.5	216	51.4	0.9	9	<0.5
336	L-414	503517	3581484	0.0011	24	28	0.068	0.72	0.05	13	477	0.9	0.4	21.4	114	36.4	1.2	10	0.6
337	L-415	505267	3576192	0.0012	32	20	0.16	0.86	0.05	12	547	1	0.4	18	112	33.9	1.2	11	0.5
338	L-416	505797	3577120	0.001	10	26	0.11	0.5	0.05	10	376	0.6	0.4	12	68	23.3	1	7	<0.5
339	L-417	502142	3576831	0.001	30	29	0.1	0.72	0.05	14	520	1.1	0.4	20.9	130	36.3	1.2	12	<0.5
340	L-418	503817	3576927	0.0012	34	29	0.12	0.9	0.05	9	559	1.1	0.4	20.8	119	33.9	1.3	12	<0.5
341	L-419	502901	3577068	0.0014	23	16	0.11	0.9	0.05	8	329	0.7	0.3	14.5	76	25.1	0.9	12	0.6
342	L-421	501372	3578591	0.0019	43	17	0.09	1.08	0.05	8	381	0.9	0.3	19.3	99	34.5	1	15	<0.5
343	L-422	503735	3580568	0.001	31	10	0.11	0.67	0.05	10	364	0.9	0.3	18.8	94	35.8	0.9	14	<0.5
344	L-423	504204	3579947	0.0013	24	37	0.09	0.61	0.055	10	276	0.8	0.3	15.9	86	31.6	0.9	13	<0.5
345	L-424	505100	3579402	0.0019	25	13	0.11	0.72	0.055	9	293	0.6	0.3	15.7	69	34.5	0.8	12	<0.5
346	L-425	506201	3579593	0.001	31	18	0.14	0.67	0.05	8	308	0.8	0.3	15.8	84	28.9	0.9	12	<0.5
347	L-426	506700	3579559	0.0011	23	25	0.082	0.54	0.05	7	314	0.7	0.3	17.3	83	37.6	0.9	13	<0.5
348	L-427	507593	3579408	0.001	15	19	0.098	0.5	0.06	5	246	0.5	0.3	15.8	71	37.2	0.8	12	<0.5
349	L-428	511498	3576673	0.0017	31	18	0.15	0.5	0.05	10	328	0.6	0.2	18.4	76	47.7	0.9	14	0.6
350	L-429	510413	3577613	0.0015	31	8.6	0.068	0.72	0.05	11	314	0.7	0.2	18.3	105	45.4	0.8	14	0.7
351	L-430	509385	3578789	0.0011	26	19	0.1	6.7	0.05	9	292	0.6	0.3	18.1	111	43.2	0.8	13	<0.5
352	L-431	508983	3579132	0.0015	26	18	0.083	0.67	0.05	6	271	0.5	0.3	20.5	125	52.7	0.8	13	0.7
353	L-432	508321	3581792	0.0022	23	11	0.083	0.63	0.05	11	286	0.6	0.2	19.1	94	66.7	0.8	14	0.8
354	L-433	508535	3581781	0.0016	23	12	0.086	0.63	0.05	11	298	0.5	0.3	24.4	118	81.4	0.9	15	<0.5
355	L-434	509310	3580560	0.0017	20	20	0.087	0.5	0.05	10	352	0.4	0.2	19.3	94	56.3	0.7	14	1
356	L-435	510872	3579982	0.0025	30	16	0.098	0.54	0.074	11	304	0.6	0.3	20.2	83	57.6	0.8	14	<0.5
357	L-436	521453	3580002	0.0014	24	11	0.098	0.58	0.05	5	247	0.5	0.2	11.5	82	24.8	0.7	10	0.8
358	L-440	543705	3583948	0.0011	13	16	0.078	0.5	0.05	9	229	0.5	0.3	8.7	58	16.1	0.7	9	0.5
359	L-442	545681	3585575	0.0013	18	23	0.074	0.72	0.051	10	278	0.5	0.3	9.6	66	20.3	0.7	9	0.5
360	L-443	544987	3585412	0.0011	12	19	0.072	0.56	0.05	10	228	0.4	0.2	8.2	58	17.2	0.7	9	<0.5
361	L-444	541156	3581420	0.0011	46	24	0.09	1.26	0.05	9	227	0.7	0.2	9.6	63	16.1	0.7	9	0.5
362	L-447	528046	3582605	0.0014	23	13	0.098	0.99	0.05	9	317	0.6	0.2	13.3	83	31.9	0.7	10	<0.5
363	L-448	521100	3584259	0.0017	72	23	0.11	2.71	0.05	13	349	1.1	0.3	15.9	99	30.6	0.9	15	0.7
364	L-449	511361	3580279	0.0007	26	25	0.12	0.5	0.05	10	275	0.5	0.2	16.9	80	50.9	0.7	12	0.5
365	L-450	511809	3580699	0.0023	18	12	0.096	0.5	0.05	10	296	0.5	0.3	40.3	100	56.6	1	14	0.8
366	L-451	512709	3581322	0.0024	13	7.2	0.096	0.5	0.05	3	341	0.2	0.2	26.6	208	75.6	0.6	14	1.1
367	L-452	512755	3581996	0.0015	21	25	0.088	0.5	0.05	7	342	0.4	0.3	19.6	134	52	0.7	12	<0.5
368	L-453	510015	3583265	0.0024	23	45	0.11	0.5	0.05	6	286	0.6	0.2	13.2	86	31.9	0.7	10	0.5
369	L-454	511686	3583625	0.0022	23	28	0.11	0.63	0.05	4	286	0.5	0.2	12.2	80	29.5	0.7	9	0.6
370	L-455	511979	3583139	0.0024	24	12	0.098	0.5	0.05	8	309	0.5	0.2	16.4	108	46.1	0.8	10	1.1
371	L-456	512260	3583064	0.0017	23	19	0.095	0.5	0.05	8	311	0.5	0.2	16.4	99	45.2	0.7	12	<0.5
372	L-457	514103	3583308	0.0021	27	28	0.098	0.54	0.05	9	327	0.8	0.2	20	87	64.8	0.9	14	0.6
373	L-458	514123	3583655	0.0019	22	17	0.1	0.5	0.05	5	284	0.6	0.2	14.9	88	42.6	0.7	12	0.9
374	L-459	513470	3584308	0.002	19	17	0.098	0.63	0.05	7	309	0.6	0.2	12.9	78	36.5	0.8	10	<0.5
375	L-460	515761	3584693	0.0017	56	17	0.11	1.35	0.05	12	339	1.3	0.2	17.3	100	41.9	0.9	14	0.8

ادامه پیوست ۱ : نتایج آنالیز نمونه های ژئوشیمیایی ورقه ۱:۱۰۰،۰۰۰ لنجان(بهمراه مختصات آنها)

ردیف	شماره نمونه	X	Y	Au	B	Pb	Ag	W	Hg	As	Ba	Be	Cd	Co	Cr	Cu	Eu	Ga	Ge
376	L-461	519810	3584730	0.0014	60	25	0.12	1.44	0.05	15	374	1	0.2	13.6	101	28.1	0.9	12	0.9
377	L-462	510111	3584334	0.0018	38	64	0.11	0.63	0.086	7	310	0.4	0.3	18.2	116	50.3	0.7	11	1
378	L-463	509256	3584430	0.0013	18	20	0.1	0.5	0.05	7	299	0.5	0.2	15.1	105	45.2	0.8	12	0.7
379	L-464	502532	3584937	0.0032	56	19	0.095	1.26	0.05	10	317	1.1	0.2	11.7	96	27.3	0.9	13	1.1
380	L-465	502902	3584964	0.0012	17	760	0.37	0.5	4	11	400	0.5	1.5	17.2	171	51	0.8	13	1.1
381	L-466	503988	3584482	0.0007	26	80	0.1	0.5	0.086	15	437	0.4	0.4	24	231	56.5	0.8	14	0.6
382	L-467	507791	3584731	0.0013	17	8.2	0.08	0.5	0.051	7	314	0.4	0.3	17.7	164	60.4	0.7	18	0.5
383	L-468	506509	3584048	0.0012	24	8.6	0.12	0.5	0.05	8	283	0.4	0.2	18.6	188	63.1	0.7	13	0.6
384	L-468-1	506878	3584209	0.0019	13	4.8	0.078	0.5	0.05	5	272	0.4	0.2	19.1	207	70.7	0.6	13	<0.5
385	L-470	504025	3582511	0.0014	26	24	0.098	0.76	0.05	11	370	0.8	0.3	15.5	139	38.2	0.9	12	0.8
386	L-471	503928	3581967	0.0015	21	170	0.22	0.5	0.25	9	333	0.5	0.6	16.9	137	57.4	0.7	13	0.8
387	L-472	502749	3581681	0.0008	29	16	0.11	1.17	0.05	10	337	0.8	0.3	13.6	114	33.3	0.9	13	0.7
388	L-473	502661	3581448	0.002	26	37	0.11	0.99	0.05	7	317	0.8	0.3	12.3	103	29.9	0.8	12	0.6
389	L-474	500424	3582707	0.0016	34	13	0.1	1.17	0.05	8	336	0.8	0.2	13	107	33.5	0.8	11	0.8
390	L-475	502049	3583353	0.0013	21	19	0.11	0.81	0.05	8	334	0.6	0.3	17.2	161	53.9	0.7	12	<0.5
391	L-476	501695	3583267	0.0021	34	17	0.098	0.63	0.05	9	368	0.6	0.2	16.2	126	55.3	0.8	12	<0.5
392	L-477	501786	3584312	0.0011	19	58	0.1	0.5	0.05	7	323	0.4	0.3	17.9	168	66.4	0.7	12	0.8
393	L-478	500497	3584248	0.0013	19	10	0.1	0.5	0.05	6	225	0.3	0.2	18	163	61.8	0.6	13	0.9
394	L-480	503961	3587117	0.0034	23	38	0.15	0.54	0.12	7	358	0.5	0.3	16.7	140	66.5	0.8	13	0.5
395	L-481	502335	3586243	0.0021	21	54	0.098	0.54	0.05	8	316	0.5	0.2	15.9	150	51.7	0.7	13	0.5
396	L-482	501019	3587087	0.0026	30	16	0.11	0.5	0.05	8	278	0.4	0.2	16	160	50.3	0.8	12	1
397	L-483	503147	3588101	0.0042	21	31	0.1	0.54	0.05	11	281	0.6	0.3	20.2	101	92.6	0.9	15	0.8
398	L-484	502825	3588299	0.0016	22	32	0.12	0.5	0.05	7	291	0.4	0.2	16.5	162	56.3	0.8	13	1
399	L-485	502100	3589030	0.0054	21	120	0.11	0.5	0.094	10	396	0.6	0.4	22.5	116	97.4	0.9	15	0.6
400	L-486	501287	3589493	0.0019	26	48	0.1	0.5	0.14	8	320	0.5	0.3	19.4	173	64.9	0.8	14	1.2
401	L-487	500578	3589865	0.0032	30	36	0.11	0.5	0.05	8	284	0.6	0.2	23.6	135	62.1	0.9	16	1.4
402	L-488	506647	3586858	0.0022	25	17	0.1	0.5	0.05	6	321	0.7	0.2	26.7	135	70.8	0.8	17	1
403	L-489	506088	3586981	0.0042	28	14	0.11	0.5	0.58	10	261	0.6	0.2	26.8	99	91.6	0.8	16	1
404	L-490	504884	3587218	0.0012	18	43	0.12	0.5	0.05	8	333	0.6	0.3	29.6	157	71.6	1	17	0.5
405	L-491	505433	3588787	0.002	11	70	0.099	0.5	0.058	6	332	0.5	0.3	23.1	142	56	0.9	14	1.1
406	L-492	505643	3588651	0.0024	19	80	0.12	0.63	0.05	11	350	0.6	0.3	24.6	143	59.9	1	16	1.1
407	L-493	506368	3590559	0.0015	36	40	0.079	1.08	0.05	9	405	1	0.2	20.7	95	41.4	1.1	15	<0.5
408	L-494	506595	3588109	0.0018	15	70	0.086	0.5	0.05	5	358	0.5	0.4	26.9	169	60.7	1	17	0.5
409	L-495	507462	3588662	0.0018	24	17	0.1	0.5	0.05	6	300	0.5	0.3	24.5	117	57.1	1	16	1.1
410	L-496	508580	3587364	0.0018	21	23	0.078	0.5	0.05	8	292	0.5	0.3	21	117	51.4	0.8	15	0.9
411	L-498	508826	3587154	0.0031	17	34	0.12	0.72	0.065	12	311	1.1	0.3	33.2	101	105.6	1	16	0.9
412	L-499	510115	3586976	0.0024	19	20	0.11	0.63	0.05	7	338	0.7	0.2	23.1	98	62.9	1	17	0.7
413	L-500	511294	3586608	0.0023	15	18	0.11	0.63	0.05	6	295	0.6	0.3	21.9	89	48.5	1	15	<0.5
414	L-501	512170	3585986	0.0018	21	23	0.071	0.5	0.05	7	314	0.5	0.2	17.2	98	41.2	0.8	11	1.6
415	L-502	512818	3585420	0.002	24	23	0.11	0.72	0.05	8	337	0.6	0.2	17.4	87	42.7	0.9	14	1.2
416	L-503	509171	3589104	0.0013	110	27	0.11	1.26	0.05	11	382	1.2	0.2	18.8	101	32.6	1	15	0.9
417	L-504	509382	3589350	0.0017	12	24	0.094	1.53	0.05	11	416	1.3	0.2	19.4	105	32.8	0.9	17	0.6
418	L-505	510800	3589243	0.0025	68	22	0.091	1.18	0.05	13	416	1.1	0.2	16.4	88	38.3	1	14	<0.5
419	L-506	511750	3588675	0.0016	75	30	0.12	1.26	0.05	12	421	1.4	0.2	21.3	104	35.2	1.1	15	0.9
420	L-507	512383	3587442	0.0016	78	19	0.12	0.13	0.05	7	479	1.3	0.2	21.3	109	35.8	1.1	17	1.3
421	L-508	513287	3586468	0.0025	58	17	0.09	1.36	0.05	12	385	1.1	0.2	23.3	100	37.6	1.3	18	1.1
422	L-509	514892	3588608	0.0012	100	28	0.086	1.35	0.05	11	382	1.2	0.2	16.9	122	27.8	1	19	1.4
423	L-510	516813	3590058	0.0012	71	20	0.098	1.08	0.065	7	311	0.9	0.2	15.1	92	18.1	0.8	14	2.2
424	L-511	516669	3588930	0.0007	71	26	0.078	1.44	0.05	12	345	1.1	0.2	14.3	96	20.5	0.9	14	1.1
425	L-512	517267	3588848	0.001	98	28	0.097	1.62	0.05	14	435	1.1	0.2	17.7	108	23.7	1.5	17	0.7
426	L-513	518522	3587651	0.0011	95	33	0.085	1.31	0.05	14	436	1.4	0.2	19.1	115	28.8	1.1	21	0.7
427	L-514	519032	3585673	0.0015	71	32	0.078	1.6	0.05	11	430	1.2	0.2	16.3	108	31.2	1.6	18	0.6
428	L-515	521421	3587607	0.0008	62	40	0.066	1.18	0.054	11	394	1	0.2	14.7	100	22.1	0.9	15	1.7
429	L-516	519307	3588335	0.001	90	30	0.085	1.35	0.05	16	427	1.3	0.2	16.4	117	27.2	1.8	18	0.9
430	L-517	519793	3588694	0.0012	74	76	0.072	1.26	0.05	19	>1000	1.4	0.5	20.9	109	29.6	1	20	1.6
431	L-518	520990	3589737	0.0006	46	28	0.064	1.08	0.05	8	335	0.8	0.2	13.9	104	19.7	0.8	13	1.4
432	L-521	534786	3588905	0.0005	10	23	0.05	0.54	0.05	10	241	0.5	0.3	11.6	63	16.1	0.7	10	0.7
433	L-522	535062	3589334	0.0005	13	36	0.087	0.63	0.05	10	297	0.6	0.3	13.3	77	19.3	0.8	12	<0.5
434	L-523	535782	3590238	0.0009	13	27	0.078	0.81	0.053	11	313	0.6	0.3	12	83	18.9	0.8	11	<0.5
435	L-524	541150	3587738	0.0005	15	19	0.085	0.81	0.05	7	303	0.6	0.2	13.3	73	17.5	0.8	12	1.3
436	L-525	540787	3589352	0.0007	15	58	0.084	0.81	0.05	5	363	0.7	0.9	15	78	22.4	0.8	13	<0.5
437	L-526	542788	3589470	0.0005	14	40	0.084	0.5	0.05	10	344	0.7	0.3	13.4	75	18.5	0.9	13	<0.5
438	L-527	541071	3589239	0.0005	23	30	0.13	1.08	0.05	9	376	0.7	0.3	14.7	85	20.9	0.8	13	0.6
439	L-528	545338	3587685	0.0007	26	16	0.066	0.81	0.05	13	399	0.6	0.2	14.9	79	19.3	0.8	13	<0.5
440	L-529	544577	3588739	0.0005	23	20	0.056	0.81	0.053	11	393	0.7	0.2	13.8	78	19.1	0.8	13	<0.5
441	L-530	546563	3589019	0.0006	16	36	0.086	0.63	0.05	11	336	0.7	0.2	14.6	74	18.5	0.8	13	0.8
442	L-531	545356	3590783	0.0009	18	44	0.05	0.5	0.05	12	350	0.7	0.3	13.5	79	19.2	0.9	13	0.9
443	L-532	543070	3592044	0.0005	17	22	0.074	0.56	0.05	8	252	0.6	0.2	13.6	60	15.9	0.8	12	0.9
444	L-535	540513	3593672	0.0009	10	49	0.078	0.53	0.05	10	318	0.7	0.2	12.9	89	20.9	0.9	11	0.6
445	L-536	540571	3592815	0.0007	14	60	0.095	0.53	0.05	8	278	0.5	0.2	13	63	16.1	0.8	11	1.1
446	L-537	539089	3592673	0.0005	10	18	0.06	0.5	0.05	10	273	0.5	0.2	12.7	62	15.6	0.8	11	<0.5
447	L-538	538082	3591901	0.0005	10	15	0.05	0.5	0.05	10	243	0.5	0.2	11.9	55	14.4	0.8	10	0.8
448	L-539	537542	3591555	0.0007	25	46	0.087	0.61	0.05	9	261	0.5	0.2	11.5	57	14.8	0.7	11	<0.5
449	L-540	536128	3591398	0.0007	38	18	0.05	0.5	0.05	13	457	1.5	0.3	14.1	53	43.5	1.3	12	<0.5
450	L-541	534567	3594587	0.0009	14	21	0.084	0.76	0.05	5	290	0.7	0.3	11.5	81	20.3	0.9	12	1.3

ادامه پیوست ۱ : نتایج آنالیز نمونه های ژئوشیمیایی ورقه ۱:۱۰۰،۰۰۰ لنجان(بهمراه مختصات آنها)

ردیف	شماره نمونه	X	Y	Au	B	Pb	Ag	W	Hg	As	Ba	Be	Cd	Co	Cr	Cu	Eu	Ga	Ge
451	**L-542**	535485	3593346	0.0008	15	17	0.086	0.72	0.05	9	268	0.6	0.2	8.3	67	22.9	0.7	11	0.5
452	**L-543**	535660	3592777	0.0007	11	17	0.078	0.75	0.05	12	246	0.5	0.2	8	58	20.2	0.7	10	<0.5
453	**L-544**	532188	3591000	0.0007	19	21	0.076	0.68	0.05	7	270	0.6	0.2	8.3	71	22	0.8	11	<0.5
454	**L-545**	530878	3592749	0.0005	12	15	0.075	0.75	0.05	10	272	0.5	0.2	7.8	69	23.3	0.7	10	<0.5
455	**L-546**	530363	3592475	0.0005	15	26	0.078	0.75	0.05	5	268	0.5	0.2	8.4	62	22.7	0.7	10	<0.5
456	**L-547**	531181	3593684	0.0005	18	22	0.093	0.8	0.05	9	294	0.7	0.2	9.5	72	26.3	0.8	12	0.7
457	**L-548**	521015	3591361	0.0006	14	19	0.078	1.06	0.053	6	286	0.6	<0.2	9.3	76	23.7	0.7	11	0.7
458	**L-549**	527664	3594838	0.0006	12	18	0.089	0.91	0.05	8	253	0.5	0.2	7.7	63	19.8	0.7	10	0.5
459	**L-550**	526967	3594042	0.0005	22	22	0.082	1.03	0.057	13	224	0.6	0.2	8.2	63	19.3	0.7	11	0.8
460	**L-551**	524246	3595310	0.0005	13	23	0.078	0.91	0.05	8	278	0.5	0.2	8.7	70	23.3	0.7	11	<0.5
461	**L-552**	519712	3593822	0.0008	67	17	0.093	1.41	0.05	6	351	0.9	0.2	11.9	97	27.4	0.9	15	0.7
462	**L-553**	517720	3595336	0.0008	76	22	0.086	1.33	0.05	14	368	1.3	0.2	15.2	114	34.5	1	15	1.1
463	**L-554**	518347	3594594	0.0007	56	15	0.086	1.52	0.05	8	246	0.7	<0.2	7.9	82	21.9	0.7	10	0.5
464	**L-555**	516066	3590567	0.0008	86	28	0.08	1.06	0.05	11	289	0.9	0.2	10.3	89	25.3	0.8	13	0.8
465	**L-556**	515163	3590738	0.0006	40	13	0.086	1.25	0.05	6	308	0.9	0.2	10	87	26	0.8	14	0.9
466	**L-557**	514855	3591521	0.001	75	26	0.088	1.06	0.05	15	323	1.1	0.2	12.2	87	27.4	0.9	16	1.3
467	**L-558**	509829	3594770	0.0008	46	18	0.093	1.22	0.05	13	402	1	0.2	12.3	95	29.3	1.1	16	0.6
468	**L-559**	513172	3591496	0.0014	86	27	0.11	1.22	0.05	13	369	1.4	0.3	15.6	107	35.2	1	21	0.8
469	**L-560**	511596	3590861	0.0008	74	28	0.086	1.29	0.05	12	411	1.4	0.3	13.3	99	33.3	1	18	1
470	**L-561**	510549	3591116	0.001	46	19	0.086	1.25	0.05	11	410	0.9	0.2	14	91	35.2	1.2	16	<0.5
471	**L-562**	510992	3592452	0.0011	102	24	0.093	0.95	0.057	14	401	1.3	0.2	15.9	94	37.2	1.2	19	0.5
472	**L-563**	511134	3593215	0.001	90	34	0.1	1.37	0.05	13	376	1.3	0.3	16.6	102	33.5	1.1	20	0.5
473	**L-564**	510607	3593569	0.0038	10	88	0.13	0.5	0.11	8	417	0.3	0.5	26.8	237	72.9	0.8	20	0.6
474	**L-565**	510541	3594571	0.0014	38	15	0.1	0.91	0.05	9	276	0.8	0.2	11.7	84	24.1	0.9	14	0.6
475	**L-566**	509557	3594529	0.0007	90	13	0.093	1.22	0.05	14	311	1	0.2	15.1	98	37.6	1	18	0.6
476	**L-567**	500102	3591353	0.0059	20	18	0.1	0.75	0.05	8	415	0.8	0.3	18.7	86	63.5	1	20	0.5
477	**L-568**	501267	3590681	0.0028	13	13	0.09	0.53	0.05	10	439	0.8	0.3	25.6	91	80.8	1.3	22	1.2
478	**L-569**	502367	3590473	0.0026	32	11	0.096	0.64	0.05	9	384	1.1	0.3	21.8	84	75.1	1.1	21	1.3
479	**L-570**	505097	3591866	0.0014	20	13	0.088	0.65	0.05	5	354	0.8	0.2	13.8	71	49.1	1.1	20	0.6
480	**L-571**	506777	3591891	0.0014	32	19	0.096	1.22	0.05	9	431	1	0.2	17.4	77	53.7	1.1	19	0.8
481	**L-572**	507788	3592373	0.0016	32	11	0.096	0.95	0.05	7	361	0.8	0.2	15.6	68	53.1	1.4	18	0.9
482	**L-573**	507987	3592624	0.0019	34	13	0.11	0.99	0.05	12	410	1	0.2	15.6	74	55.2	1.1	20	<0.5
483	**L-574**	506364	3594206	0.0012	74	19	0.17	1.29	0.05	10	429	1.3	0.2	13.5	98	38.1	1	19	0.7
484	**L-575**	504868	3594166	0.0016	32	15	0.078	1.06	0.05	5	380	0.9	0.2	14.1	76	49.4	1.2	17	0.7
485	**L-576**	504095	3593211	0.0017	44	12	0.088	1.14	0.05	19	463	1.1	0.2	15	103	44	1.1	20	0.9
486	**L-577**	500481	3593020	0.0027	17	13	0.098	0.75	0.05	10	380	0.7	0.2	16.7	76	67	1	20	0.9
487	**L-578**	504117	3593012	0.0014	54	15	0.11	1.1	0.05	9	355	1.2	0.2	15.1	96	46.2	1	20	1.4
488	**L-579**	512363	3589988	0.0012	93	33	0.1	1.33	0.05	12	428	1.4	0.2	14.8	85	35.9	0.9	21	0.5
489	**L-580**	521070	3594015	0.0009	13	15	0.07	0.84	0.05	9	306	0.6	0.2	8.3	59	23.3	0.7	12	0.5
490	**L-581**	520149	3594154	0.0008	17	13	0.078	0.53	0.05	11	278	0.5	0.2	8.5	59	24.1	0.7	12	<0.5
491	**L-582**	519775	3582467	0.0014	54	21	0.09	0.99	0.053	14	398	1	0.2	13.5	79	34.5	1	17	0.5
492	**L-583**	517429	3583714	0.0009	52	22	0.11	1.29	0.05	10	369	1.1	0.2	13.2	83	34.9	1	17	0.7
493	**L-584**	501755	3577593	0.0006	39	22	0.11	0.99	0.05	8	426	0.9	0.2	12.7	89	34	1	17	0.9
494	**L-585**	525805	3593213	0.0006	18	28	0.09	0.61	0.05	10	290	0.6	0.2	8.7	57	23.6	0.7	13	0.7
495	**L-587**	504105	3590234	0.0039	36	21	0.11	0.8	0.05	9	374	1	0.2	20.4	84	77	1.1	21	0.6
496	**L-588**	544271	3584744	0.0006	26	21	0.095	0.8	0.05	9	256	0.5	0.2	8.2	53	19.3	0.7	12	<0.5
497	**L-589**	526925	3585704	0.0013	24	23	0.12	0.8	0.05	7	314	0.6	0.2	9.6	67	27.4	0.8	13	0.5
498	**L-590**	525902	3585064	0.001	29	17	0.1	0.84	0.061	8	328	0.7	0.2	9.2	67	26.7	0.7	13	<0.5
499	**L-591**	514453	3563975	0.0007	13	18	0.072	0.6	0.05	8	347	1.2	0.2	10.3	64	23.9	0.8	12	0.6
500	**L-591-1**	525054	3584562	0.0018	46	38	0.11	1.04	0.05	11	392	0.8	0.2	8.8	82	28.5	0.8	13	0.5
501	**L-593**	526302	3569855	0.0013	10	8.8	0.059	0.5	0.05	5	306	0.4	0.3	17.1	81	39.3	0.8	15	1
502	**L-593.1**	506485	3550376	0.0009	11	6.3	0.058	0.5	0.05	6	209	0.5	0.3	10.9	62	16.9	0.8	11	0.8
503	**L-594**	504209	3546343	0.0013	14	6.3	0.081	0.68	0.05	11	281	0.8	0.3	15.7	95	22.8	1.1	15	0.5
504	**L-594.1**	536606	3571549	0.0012	16	17	0.11	0.8	0.05	8	316	0.8	0.3	13.6	92	24.1	0.9	15	0.7
505	**L-595**	534098	3572308	0.0009	20	15	0.085	0.88	0.05	10	325	0.9	0.3	16	111	30.5	0.9	17	0.8
506	**L-595.1**	506821	3582938	0.0013	14	11	0.092	0.64	0.05	8	391	0.7	0.4	23.3	205	58.4	1	19	1.1
507	**L-595.2**	510091	3542348	0.0005	19	6.9	0.092	0.57	0.05	3	298	0.7	0.3	15.6	90	23.4	1.1	14	<0.5
508	**L-596**	533128	3572808	0.0009	16	8	0.076	0.64	0.05	7	291	0.7	0.3	13.6	91	23.1	0.9	14	0.6
509	**L-596.1**	500500	3577316	0.0008	28	12	0.12	1.04	0.05	11	459	1.1	0.4	20.6	135	34.1	1.1	18	1
510	**L-597**	544152	3588232	0.0009	15	16	0.096	0.88	0.053	9	347	0.7	0.4	15	101	26.2	1	15	0.5

ادامه پیوست ۱ : نتایج آنالیز نمونه های ژئوشیمیایی ورقه ۱:۱۰۰،۰۰۰ لنجان(بهمراه مختصات آنها)

ردیف	شماره نمونه	X	Y	La	Li	Mn	Mo	Nb	Nd	Ni	P	S	Sc	Sn	Sr	V	Y	Yb	Zn
1	L-1	504677	3588856	6	24.4	802	1.3	6.8	13	51	576	774	15	3	301	111	13	2	100.8
2	L-2	505700	3566446	8	22.1	797	3.4	8.5	16	69	516	718	9	4	308	63	12	2	74.4
3	L-3	531018	3559050	6	18.3	616	0.7	6.9	13	51	452	797	7	4	248	43	7	1	67.2
4	L-4	530735	3559180	7	19.3	628	0.7	7	14	55	451	851	8	3	258	50	10	1	62
5	L-7	505739	3543866	8	19.3	787	0.8	7.5	15	66	463	905	7	4	264	51	12	2	72.8
6	L-8	511946	3544850	8	20.3	582	0.7	8	15	72	615	688	9	3	252	54	9	2	68.4
7	L-18	505494	3543754	5	12.1	553	0.7	4.5	12	36	338	>1000	6	2	376	28	9	1	47
8	L-19	506092	3543704	7	17.5	838	0.7	7.2	15	56	494	766	8	5	264	52	10	2	70.2
9	L-20	505818	3543547	8	18.9	857	0.8	7.5	16	65	481	851	8	4	257	54	10	2	73.2
10	L-23	508342	3542501	10	22.7	>1000	1.1	8.7	18	86	586	804	10	4	244	70	14	2	103.6
11	L-24	508344	3542723	8	13.5	865	0.9	5.6	15	54	427	>1000	7	4	303	41	12	1	58.1
12	L-26	510175	3541927	10	19.9	>1000	0.9	8.6	18	82	615	799	9	5	252	65	12	2	90.5
13	L-28	509858	3540717	8	20.3	805	0.9	8.2	16	79	571	>1000	9	4	277	68	14	2	78
14	L-29	510810	3541779	10	29.3	770	0.7	8	18	80	528	801	9	4	306	59	12	2	71.2
15	L-31	511619	3542081	10	23.9	846	1.1	10.6	19	103	732	635	11	5	227	84	14	2	100.7
16	L-32	512803	3541560	8	17.4	641	0.8	7.7	15	78	708	951	8	5	280	58	10	2	74.6
17	L-33	513632	3541232	10	23	825	1.1	10.2	18	104	779	835	11	5	252	84	13	2	90.4
18	L-34	514223	3542736	10	22	882	1.1	10	17	93	868	989	10	6	214	88	13	2	97
19	L-36	509008	3542826	10	21.6	>1000	1.2	9	19	98	705	717	10	5	230	82	14	2	90.2
20	L-37	516268	3542928	10	22.5	792	1	14.8	16	103	798	>1000	11	8	246	87	13	2	99.5
21	L-38	518282	3542829	11	12.5	>1000	1.3	11	20	114	>1000	876	12	6	235	98	15	2	132.6
22	L-39	521801	3544169	10	21.8	974	1	10	17	116	649	971	11	6	326	83	15	2	94
23	L-44	527180	3543950	10	21.9	929	1.5	9.1	16	93	726	>1000	11	8	343	93	14	2	119.3
24	L-45	530175	3540665	9	19.7	834	1	8.8	15	86	682	>1000	10	5	458	74	11	2	91.8
25	L-46	531797	3542541	10	11.7	>1000	1.1	7.1	16	70	997	>1000	7	4	387	51	12	2	78.5
26	L-47	535854	3542237	7	21.4	620	0.6	9	14	47	465	775	7	2	350	75	11	1	61.6
27	L-48	536078	3541969	8	23.7	670	0.6	10.1	15	58	508	874	8	3	428	79	11	1	66.3
28	L-48A	500540	3565439	7	17.9	424	1.6	7.1	15	85	423	>1000	6	3	781	60	9	1	68
29	L-49	535742	3542769	7	40.1	659	0.7	10.6	15	57	503	671	8	3	351	82	10	1	68.8
30	L-50	535387	3543269	7	23.1	583	0.5	9.9	14	56	490	781	8	2	331	81	5	1	65.7
31	L-51	537275	3542376	8	32.9	347	0.5	10.2	15	51	490	626	7	3	274	77	9	1	66.6
32	L-52	538338	3541573	8	23.1	696	0.5	11.2	15	71	504	626	9	3	335	93	11	1	75.5
33	L-53	540604	3540813	8	20.7	828	0.5	10.9	15	71	518	829	8	3	273	86	10	1	71.1
34	L-54	541179	3543485	8	18	601	0.6	9	13	41	509	866	6	3	268	69	9	1	58.8
35	L-55	541173	3543145	8	86.5	627	0.5	10.7	14	60	873	>1000	8	4	348	88	9	1	72.9
36	L-56	541715	3542476	7	16.2	744	0.6	9.7	14	61	545	>1000	7	3	275	73	10	1	71.4
37	L-57	542445	3543209	7	13.5	639	0.5	8.4	12	50	490	>1000	6	2	305	63	8	1	52.8
38	L-58	542389	3544105	8	17.9	562	0.5	9	16	46	484	907	7	3	298	70	10	1	59.5
39	L-59	543433	3544284	6	10.5	585	0.6	6	11	35	419	>1000	5	3	323	52	7	<1	94.7
40	L-60	543410	3542361	6	11.7	619	0.5	6.6	11	48	823	>1000	5	2	313	58	8	<1	47.1
41	L-61	543800	3542414	7	16	522	0.6	9.5	13	60	493	994	7	3	272	66	10	1	62.3
42	L-62	544923	3542286	9	21.5	836	0.7	12.9	17	82	677	812	10	5	279	95	14	1	94.1
43	L-63	545403	3541783	10	19.8	764	0.6	13.1	18	72	677	797	9	2	314	80	11	1	80.7
44	L-64	546632	3544790	5	28.8	>1000	0.3	5.9	10	52	516	760	15	2	328	183	13	1	112.4
45	L-65	546863	3547931	6	13	>1000	0.6	8.3	11	50	539	>1000	7	2	474	73	8	<1	371.5
46	L-66	543342	3546571	6	15.3	653	0.5	8.4	12	57	570	>1000	7	2	336	78	8	1	88.1
47	L-67	542889	3545815	7	14.1	578	0.6	7.4	12	37	474	>1000	5	2	306	61	9	<1	57
48	L-68	541511	3545806	7	16.4	573	0.6	8	13	39	475	894	6	2	317	67	7	<1	50.5
49	L-69	540527	3546305	8	20.1	560	2.8	9.9	15	45	454	999	7	2	364	76	9	1	56.4
50	L-70	540149	3547940	8	19.1	687	0.7	9.5	14	42	487	914	7	3	286	81	10	1	68.7
51	L-71	540541	3549038	7	19.1	614	1	8.7	12	37	511	718	7	3	273	46	10	1	54.7
52	L-72	541561	3548402	7	17.5	541	0.7	9.7	11	39	436	671	6	3	284	41	9	1	50.8
53	L-73	542408	3548803	6	14.7	709	0.8	8.9	10	53	463	788	8	2	275	56	9	1	68.6
54	L-74	538703	3548024	7	20.5	590	0.8	10.7	13	54	554	799	8	3	325	55	10	1	62.5
55	L-75	537415	3548320	8	18	663	0.9	12.4	14	66	642	773	8	3	266	55	11	1	68.5
56	L-76	538179	3547183	7	22.1	642	0.7	11	13	53	522	613	8	3	317	57	9	1	63.5
57	L-77	537654	3547334	6	15.1	461	0.7	8	11	39	452	845	5	2	402	36	8	1	43.3
58	L-78	537328	3546296	7	19.1	582	0.5	10	11	45	465	675	7	3	326	50	10	1	54.1
59	L-79	537671	3546076	6	20.2	667	0.7	9	11	44	415	591	6	3	274	49	8	1	55.9
60	L-80	537426	3545787	6	20.5	659	0.7	9.9	12	46	469	600	7	3	260	51	9	1	58.6
61	L-81	537115	3544967	8	21.8	730	0.8	10.7	13	47	458	592	8	2	266	53	11	1	57.1
62	L-82	533789	3544136	10	25.8	866	1.2	14.5	17	82	624	608	12	4	256	83	15	2	89.1
63	L-83	533460	3545997	9	24.8	861	1	14.8	17	80	616	592	11	3	256	73	14	2	80.1
64	L-84	529754	3547484	9	23.3	956	0.8	15	17	80	591	597	11	3	264	79	13	2	83.7
65	L-85	529259	3546179	8	20.2	884	0.8	11.8	14	55	567	666	9	3	261	63	12	1	70.5
66	L-86	527001	3545729	7	14.9	729	0.8	10.4	12	57	618	992	8	3	291	45	10	1	52.7
67	L-87	526219	3548594	7	19.4	677	0.8	9.1	13	70	708	722	6	3	301	66	14	1	54.7
68	L-88	526400	3547959	9	18.9	870	1	13.4	16	76	613	761	9	4	267	65	14	2	77.1
69	L-89	525779	3547094	7	16.1	685	0.9	11.1	12	53	559	845	8	2	329	50	11	1	53
70	L-90	524119	3548442	7	17	748	0.5	11.3	12	47	461	705	8	2	334	53	11	1	57.1
71	L-91	523656	3545669	7	18.1	704	0.7	11	13	53	554	996	9	3	386	57	13	1	57.2
72	L-94	516733	3545583	9	21.3	785	1	13.6	15	85	748	869	10	4	307	67	11	2	71.9
73	L-95	516874	3544748	8	21	634	0.8	13.1	14	76	514	837	10	3	280	65	13	2	62.7
74	L-97	515314	3544896	8	22.2	691	0.9	13.7	15	81	587	809	10	4	323	68	12	2	72.7
75	L-98	514180	3545036	9	20.4	773	1.1	13.6	17	79	689	810	10	3	328	67	13	2	72.9

ادامه پیوست ۱ : نتایج آنالیز نمونه های ژئوشیمیایی ورقه ۱:۱۰۰،۰۰۰ لنجان(بهمراه مختصات آنها)

ردیف	شماره نمونه	X	Y	La	Li	Mn	Mo	Nb	Nd	Ni	P	S	Sc	Sn	Sr	V	Y	Yb	Zn
76	**L-100**	512795	3544493	9	20	801	1	13.7	16	78	591	818	10	3	275	66	14	2	70.2
77	**L-102**	510587	3545428	10	21.4	911	0.9	14.9	18	79	626	731	10	3	269	72	14	2	69.3
78	**L-104**	511862	3547398	8	19.1	600	0.9	11.7	19	60	663	959	9	3	345	59	11	1	70.4
79	**L-106**	500205	3544087	9	25.4	>1000	0.9	13.8	17	78	609	730	11	3	249	78	15	2	84.7
80	**L-107**	500269	3545578	8	15.4	949	0.7	9.3	14	55	466	975	8	2	428	45	11	1	50.4
81	**L-108**	500380	3546557	7	12.7	620	0.8	7.2	11	41	409	>1000	6	2	503	36	9	1	40.3
82	**L-109**	500183	3547122	7	15	470	0.7	8.2	15	40	366	>1000	7	2	522	36	10	1	38.3
83	**L-110**	505017	3547863	7	16.3	526	0.7	11.1	13	54	623	986	8	278	272	42	9	1	53.7
84	**L-111**	505889	3547792	7	17.2	541	0.7	11.6	13	52	681	873	8	2	292	45	10	1	52.1
85	**L-112**	508796	3546804	7	19.2	554	1.2	10.7	13	58	550	915	8	3	309	47	10	1	56.1
86	**L-113**	507650	3547203	6	16.1	489	0.7	9.5	11	48	454	>1000	7	2	322	38	10	1	48.6
87	**L-114**	509650	3547952	6	16.3	523	0.9	8.7	10	43	437	837	7	2	354	38	9	1	61.9
88	**L-115**	509870	3547939	5	12.4	409	0.6	8.1	10	32	487	913	7	3	533	35	7	1	47.5
89	**L-116**	509505	3546804	5	10.9	393	0.6	6.7	9	28	410	>1000	6	2	508	26	9	1	43.9
90	**L-117**	509353	3545615	7	19.2	635	0.6	10.8	13	64	501	822	8	2	292	48	9	1	53.8
91	**L-118**	508485	3546163	5	13.3	355	0.4	6.5	9	30	344	>1000	6	2	409	28	8	1	33.9
92	**L-119**	507099	3546058	7	19	543	0.7	10.4	13	58	441	829	8	3	362	45	10	1	52.2
93	**L-120**	506605	3546115	7	14.3	514	0.7	8	12	42	409	1000	7	2	378	34	10	1	43.5
94	**L-121**	505079	3544780	5	11.8	462	0.7	6.1	9	30	335	>1000	6	2	433	25	9	1	30.1
95	**L-123**	503079	3547647	8	16.7	553	0.6	10	13	51	440	942	8	3	345	40	11	1	43.8
96	**L-125**	500542	3548934	9	19.3	633	0.7	10.4	16	55	452	874	8	3	523	48	11	1	54.9
97	**L-126**	503683	3549214	7	18.5	525	0.7	11.3	13	55	496	981	8	3	328	49	10	1	56.8
98	**L-128**	505362	3551949	7	19.1	611	1	10.6	12	53	477	829	8	3	396	47	11	1	51.5
99	**L-130**	505788	3550917	6	12.7	531	0.8	7.7	10	48	438	>1000	7	2	379	35	9	1	43.9
100	**L-131**	506440	3550587	6	12	522	1.4	7.4	10	41	424	>1000	6	2	371	33	10	1	46.4
101	**L-132**	509590	3550249	8	17.7	585	1	12.7	14	53	621	>1000	7	3	408	69	10	1	56.1
102	**L-134**	510902	3549259	7	21.8	583	1.1	13.2	14	63	672	>1000	9	4	300	77	9	1	62
103	**L-136**	511234	3550748	7	18.7	554	1	12.9	14	55	652	819	8	3	286	69	6	1	54.5
104	**L-140**	510814	3552385	6	11.9	520	1.3	8.7	11	39	566	>1000	6	3	344	54	7	1	50.9
105	**L-141**	519473	3553132	8	18.6	659	1.2	13.7	16	47	857	912	9	3	455	98	10	2	62.5
106	**L-142**	520982	3550733	7	13.2	559	1.1	11	13	42	580	>1000	7	3	403	68	9	1	47.5
107	**L-143**	522737	3551448	7	16.1	694	1	12.1	13	50	682	>1000	7	3	308	69	8	1	55.5
108	**L-144**	522674	3549263	7	15.2	524	1.2	11.2	11	56	629	>1000	7	3	249	64	8	1	52.9
109	**L-145**	522833	3550282	7	18	646	0.8	13.7	14	58	628	923	8	3	344	74	8	1	57.8
110	**L-146**	524530	3549514	7	15.2	607	1.2	11.4	13	46	625	991	7	2	290	63	8	1	47.3
111	**L-147**	526786	3549317	9	19.7	722	1.1	14.6	16	61	751	855	9	3	270	78	11	2	62.9
112	**L-148**	527153	3550921	7	16.1	599	0.9	10.8	13	49	673	>1000	7	3	293	62	9	1	50.2
113	**L-149**	526951	3551644	8	19.9	725	1	14.1	15	64	668	940	8	3	247	75	10	2	67.4
114	**L-150**	527569	3552628	9	21.2	723	1.2	15	15	68	827	872	9	3	251	83	8	2	74.9
115	**L-152**	530078	3548660	10	20.7	931	0.9	16.6	18	76	843	791	10	3	224	86	9	2	72.7
116	**L-153**	530049	3549351	9	21.1	732	0.9	15.3	15	66	896	999	10	3	345	86	11	2	75.9
117	**L-154**	527878	3553091	9	18.7	770	1.3	14.4	15	64	792	819	8	2	234	79	12	2	72
118	**L-155**	528155	3553358	9	18.6	734	1.1	13.8	15	65	829	>1000	8	3	332	79	11	2	59.9
119	**L-155A**	528327	3554674	10	21.3	816	1	16.5	17	70	896	607	9	3	225	88	10	2	78.2
120	**L-156**	529951	3553291	9	20.7	748	1	15.3	16	65	814	764	9	3	221	82	8	2	72.9
121	**L-157**	530373	3550943	9	21.9	431	0.7	14.9	15	67	908	752	9	3	206	78	9	2	67.6
122	**L-158**	531299	3549945	9	22.2	806	1.2	16.4	17	77	852	658	9	3	216	85	9	2	73.7
123	**L-159**	532819	3550043	8	20.8	731	1.1	14.9	16	38	915	737	9	3	214	78	9	2	70.6
124	**L-160**	535635	3548590	9	21.5	784	1.1	16.1	17	71	974	721	9	3	191	83	10	2	80.9
125	**L-161**	534789	3549420	9	22.4	903	1.5	17.4	17	71	>1000	592	10	3	195	87	10	2	77.5
126	**L-162**	536626	3551356	10	21	900	1.1	15.4	18	69	>1000	815	10	3	206	85	12	2	83.9
127	**L-163**	535669	3552382	6	15.3	763	0.8	10.2	12	61	693	860	7	2	206	76	10	1	57.3
128	**L-164**	536274	3552676	5	16.3	673	0.7	9.7	12	57	778	807	6	2	171	66	8	1	51.4
129	**L-165**	542708	3550982	<5	10	422	0.7	5.8	7	33	628	>1000	4	2	198	46	8	1	31.2
130	**L-166**	541411	3556319	6	16.1	858	0.8	2.8	11	55	643	921	6	3	198	71	9	1	50.6
131	**L-167**	539004	3552132	8	20.1	689	1	13.6	15	66	844	884	8	3	187	87	14	1	70.2
132	**L-168**	539493	3551713	7	18.9	628	0.7	11.9	13	62	730	>1000	7	3	211	77	11	1	64.4
133	**L-169**	537994	3550834	5	15.4	559	0.9	9.6	11	47	797	831	6	2	193	67	9	1	49.4
134	**L-170**	538013	3550425	8	24.7	797	1	16.1	17	88	975	554	9	2	180	98	15	2	86.5
135	**L-171**	539209	3549565	6	20.5	639	1.1	10.6	12	57	739	868	6	3	272	82	13	1	55.4
136	**L-172**	540117	3549891	5	14.3	568	0.8	8.6	11	48	683	>1000	6	2	197	63	10	1	46.9
137	**L-173**	541698	3554643	5	15.1	709	0.7	8.5	11	45	595	865	5	2	167	63	8	1	53
138	**L-175**	541159	3557655	5	17.1	735	0.8	8.4	11	41	544	740	7	2	183	83	9	1	170.1
139	**L-178**	540005	3557729	7	24.4	688	1	13.1	15	67	658	556	8	4	173	94	13	1	101.4
140	**L-179**	531339	3555121	7	21.4	713	0.9	11.8	14	55	635	466	7	2	165	81	11	1	51.4
141	**L-180**	532666	3554330	7	23.7	718	0.7	13.5	16	70	797	514	8	3	169	89	12	1	65.5
142	**L-181**	532827	3553879	7	27.5	730	0.7	15.4	17	85	724	587	9	3	163	101	13	2	75.9
143	**L-182**	535506	3553712	7	18.8	777	0.9	10.5	13	54	744	941	7	3	219	75	12	1	65.4
144	**L-183**	535781	3554357	6	18	627	0.8	9.2	13	45	674	937	6	3	235	61	13	1	52.4
145	**L-184**	541747	3549987	<5	11.3	477	1.1	6.4	8	32	596	>1000	4	2	196	48	8	1	41.8
146	**L-185**	533949	3557380	6	17.4	644	0.9	9.4	12	47	671	819	7	3	204	70	11	1	63.5
147	**L-185A**	533769	3558990	5	14.6	769	0.9	7.5	11	41	607	>1000	6	2	225	62	10	1	58.8
148	**L-186**	535309	3555535	7	24.1	828	0.7	12.8	16	64	763	592	8	4	168	82	14	1	80.4
149	**L-187**	535673	3558419	6	20.5	682	0.7	11.2	13	57	766	650	7	2	210	77	10	1	69.6
150	**L-188**	534874	3558264	<5	10.4	455	0.6	4.9	7	22	388	900	3	2	181	37	7	1	31.1

ادامه پیوست ۱ : نتایج آنالیز نمونه های ژئوشیمیایی ورقه ۱:۱۰۰،۰۰۰ لنجان(بهمراه مختصات آنها)

ردیف	شماره نمونه	X	Y	La	Li	Mn	Mo	Nb	Nd	Ni	P	S	Sc	Sn	Sr	V	Y	Yb	Zn
151	L-189	532279	3558637	5	18	556	0.7	9.1	11	47	611	738	6	2	191	68	8	1	49.6
152	L-191	528286	3556564	7	21.9	637	0.6	10.6	14	54	611	484	7	2	165	78	13	1	53.4
153	L-192	528436	3557378	7	21.4	635	0.9	10	14	72	643	583	7	3	190	82	12	1	54.8
154	L-193	528650	3557362	6	17.9	599	0.7	9.1	13	44	555	583	6	1	166	70	11	1	61.9
155	L-194	528245	3557709	5	15.3	484	0.7	7	11	30	479	626	4	2	151	57	10	1	36.4
156	L-195	524505	3554315	6	25.4	573	1.1	12.1	14	63	687	567	7	3	220	83	10	2	60.7
157	L-196	525397	3554781	6	19.9	626	0.9	9.3	12	50	>1000	773	6	2	193	72	10	1	65.5
158	L-197	525239	3555102	7	19.3	616	1.1	10	15	37	479	885	7	3	220	48	12	1	48.2
159	L-198	520991	3555380	6	21.2	484	0.7	9.5	12	54	625	665	6	2	301	74	11	1	50.6
160	L-199	520967	3556870	7	25.7	678	0.8	12.9	17	73	630	418	8	4	205	88	11	1	70.9
161	L-200	521774	3557834	6	20.9	542	0.6	10.2	12	61	650	602	6	2	232	77	10	1	54.2
162	L-201	519954	3558359	6	23.1	722	0.5	11.5	14	55	939	716	6	3	297	72	11	1	57.6
163	L-202	514351	3557237	5	18	390	0.7	7.7	12	34	490	617	5	2	333	61	11	1	37.1
164	L-203	510649	3554908	7	23.5	575	0.6	12	14	72	931	578	7	3	176	81	12	1	61.7
165	L-204	512240	3556329	5	19.3	394	0.7	7.7	11	34	478	638	5	3	320	61	11	1	37.9
166	L-205	510553	3553906	9	28.9	927	0.7	16.2	19	90	972	464	9	3	131	101	13	2	78.4
167	L-206	511205	3555607	5	16.6	389	0.5	7	11	33	504	627	4	2	254	55	10	1	33.6
168	L-207	510936	3556237	<5	18.7	381	0.6	8.4	11	35	558	581	4	2	244	54	8	1	36.9
169	L-208	511782	3557583	5	20.9	351	0.5	8.8	11	34	472	584	5	2	289	57	10	1	35.2
170	L-209	513337	3558755	6	18.4	320	0.4	6.9	10	23	544	556	6	3	381	48	7	1	32.8
171	L-210	511830	3558925	6	24.2	472	0.6	9.5	12	35	830	655	7	2	286	84	13	1	55.9
172	L-212	507330	3554395	6	21.6	485	0.5	10	13	43	684	643	5	3	181	68	11	1	47.1
173	L-221	502825	3554568	6	20.8	513	0.6	10.2	13	51	813	623	6	3	233	71	11	1	60.4
174	L-222	502314	3556385	6	19.8	503	0.8	11.3	13	58	792	589	6	2	170	74	11	1	57.2
175	L-223	501917	3557514	5	15.8	439	0.6	8.9	10	44	706	763	5	2	221	58	9	1	41.5
176	L-224	500470	3557152	5	16.7	457	0.7	9.1	12	51	611	758	5	2	253	63	10	1	44.4
177	L-225	500738	3559451	5	19.1	439	0.4	8.3	12	33	575	808	5	2	333	63	8	1	49.1
178	L-227	500455	3560678	6	19.3	508	0.7	9.8	12	53	>1000	738	6	3	280	71	11	1	58.9
179	L-229	502736	3561916	5	17.2	415	0.7	9	12	47	569	787	5	3	245	67	9	1	42.4
180	L-240	508939	3560736	7	20.9	590	0.7	11.9	15	64	905	596	7	3	207	80	15	1	61.8
181	L-242	512691	3562801	7	25.1	718	0.7	13.7	15	77	761	511	8	2	179	98	13	1	79.4
182	L-243	510558	3562258	6	17	466	0.8	8.5	13	35	611	784	6	1	360	76	11	1	51.4
183	L-244	510527	3561806	5	16.6	411	0.5	8.3	11	42	433	795	5	2	323	61	8	1	36.7
184	L-245	511357	3561144	7	22	762	0.9	12.4	15	70	687	487	6	3	156	80	13	1	58.8
185	L-246	512464	3560901	8	29.8	955	1.1	18.8	19	98	>1000	307	9	2	126	120	16	2	109.6
186	L-247	514021	3560435	8	23.9	697	0.9	13	16	79	682	563	8	3	207	97	15	1	68.5
187	L-248	520081	3559901	6	19.9	482	0.4	8.1	13	33	551	936	6	3	387	79	11	1	43.8
188	L-249	520717	3559742	7	18.3	557	0.7	9.7	14	43	680	765	6	2	295	77	14	1	51.3
189	L-251	520432	3562298	8	20.5	760	1.2	11.8	17	44	639	462	8	3	275	55	15	1	61
190	L-252	520502	3563611	8	20.5	730	0.8	10.9	14	70	782	828	7	3	288	69	13	1	66.2
191	L-254	520480	3563019	6	15.9	630	0.7	7.3	11	47	584	>1000	5	2	336	57	11	1	49.6
192	L-255	520557	3562833	8	21.4	708	0.8	11.1	14	77	707	781	7	3	293	74	12	1	72.6
193	L-256	521873	3562726	7	17.2	685	1	8.8	12	57	714	958	7	2	282	66	13	1	54.4
194	L-257	523462	3563527	9	23.3	751	0.9	12.6	14	87	709	768	8	4	261	81	13	1	81
195	L-258	523466	3561703	6	17	616	0.9	7.8	11	58	618	>1000	6	2	271	64	11	1	55.3
196	L-259	522795	3560790	7	19.7	609	0.8	8.7	13	46	589	916	7	2	482	75	12	1	54.1
197	L-260	523050	3560201	6	24.3	498	0.5	9.6	12	37	706	748	6	3	456	62	12	1	50.2
198	L-261	526765	3561836	5	12.2	552	0.8	6.2	9	43	673	>1000	5	2	260	47	10	1	48.2
199	L-262	524740	3562991	8	18.4	714	0.8	10.5	14	60	994	768	6	3	310	64	12	1	62.6
200	L-263	524954	3561538	7	19	728	0.8	10.6	13	73	847	943	7	3	268	69	13	1	65.8
201	L-264	526195	3560662	8	20.1	708	0.8	10.5	14	52	625	829	7	2	253	66	14	1	56.7
202	L-265	526739	3561535	6	15.3	551	0.8	8.4	11	38	514	>1000	5	2	344	62	12	1	45.6
203	L-266	527426	3560567	7	19.1	645	0.8	9.6	13	53	578	928	6	2	271	62	13	1	62.1
204	L-267	527605	3560254	7	16.7	621	0.8	8.7	12	49	607	918	6	1	257	57	12	1	45.7
205	L-268	527864	3560907	6	15.7	582	0.8	8.4	10	45	579	>1000	6	2	229	55	11	1	46.7
206	L-269	527830	3560306	<5	10	483	0.9	5	8	29	446	>1000	4	2	240	38	8	<1	30.7
207	L-270	528512	3563086	6	19.3	505	0.8	8.8	10	54	494	>1000	6	2	225	67	10	1	61.3
208	L-271	529717	3562452	8	19.5	693	1.1	10.2	13	61	640	839	7	3	274	66	14	1	69.4
209	L-272	530573	3561774	8	20.6	697	0.9	11	14	64	673	856	7	3	251	68	16	1	68.6
210	L-273	530739	3559505	<5	8.3	461	0.9	4.4	7	24	437	>1000	3	2	229	33	7	<1	43.5
211	L-274	533029	3561110	6	19	597	0.9	7.9	11	41	422	982	6	2	240	62	11	1	45.3
212	L-275	534092	3561725	6	24.1	801	0.7	7.6	11	41	721	674	10	2	276	110	15	1	109.7
213	L-276	535366	3561194	6	19.1	593	0.9	7.5	10	26	532	>1000	5	2	378	59	11	1	43.8
214	L-277	534957	3560015	6	16.4	572	1.1	8.2	13	31	497	>1000	6	3	254	41	11	1	40.4
215	L-278	538654	3558074	8	19.7	772	1.2	11.8	15	58	804	709	7	3	217	67	13	1	67.9
216	L-279	536889	3558375	8	18.5	649	1	11.5	14	52	780	833	6	3	228	63	12	1	62
217	L-281	530088	3558773	7	16.3	597	0.7	7.3	11	35	436	736	5	2	213	52	11	1	39.2
218	L-282	528828	3568894	6	14.3	612	0.9	5.6	11	29	498	>1000	9	3	273	70	15	1	38.6
219	L-283	526546	3568015	<5	17.7	717	0.6	5.1	9	37	507	889	11	2	220	108	10	1	57.4
220	L-284	527960	3567193	7	21.5	752	0.9	10.7	14	57	836	622	8	2	217	86	13	1	77
221	L-285	528916	3565123	8	20.7	635	0.9	9.8	14	47	636	808	6	3	224	67	13	1	61.6
222	L-286	524153	3563865	8	19.1	625	1	9.8	13	57	909	868	6	2	218	64	15	1	60.6
223	L-287	523747	3563859	6	17.8	615	0.8	9.1	11	44	542	842	6	2	234	60	11	1	51.1
224	L-288	520923	3564059	7	17.4	666	1	8.7	12	52	731	756	6	1	233	60	11	1	57
225	L-289	520187	3565335	6	14.2	611	0.7	6.1	10	33	432	>1000	5	2	361	49	9	1	34.2

ادامه پیوست ۱ : نتایج آنالیز نمونه های ژئوشیمیایی ورقه ۱:۱۰۰،۰۰۰ لنجان(بهمراه مختصات آنها)

ردیف	شماره نمونه	X	Y	La	Li	Mn	Mo	Nb	Nd	Ni	P	S	Sc	Sn	Sr	V	Y	Yb	Zn
226	**L-290**	520536	3564839	6	14.1	694	0.8	6.8	11	41	441	866	5	2	284	56	9	1	38.6
227	**L-294**	523329	3565419	7	13.5	675	0.8	7.2	12	39	491	1000	5	2	263	51	9	1	42.6
228	**L-295**	523734	3565691	9	22.1	820	0.9	13.4	16	73	776	655	8	3	211	81	13	1	76.9
229	**L-296**	523437	3565959	8	20.5	719	0.7	11.4	16	59	584	721	7	3	235	70	11	1	61
230	**L-298**	515621	3564566	8	21.6	685	0.7	10.1	14	55	588	784	7	2	396	72	13	1	55.1
231	**L-299**	516966	3563472	7	15.9	663	0.7	8.6	12	49	557	928	6	2	299	56	12	1	44.7
232	**L-300**	518310	3564481	6	14	642	0.7	7.3	11	45	638	926	5	1	300	51	9	1	41.1
233	**L-301**	520035	3565191	7	19	796	0.6	9.2	13	50	512	651	7	1	247	73	10	1	56.6
234	**L-305**	517328	3567250	6	19.6	644	0.6	7.7	10	42	481	735	8	2	240	81	9	1	66
235	**L-307**	517457	3567527	5	13.2	498	0.7	5.7	9	29	441	926	5	1	253	47	8	1	45.1
236	**L-308**	516699	3567202	<5	15.8	478	0.6	6.1	8	34	425	>1000	5	1	195	56	6	<1	59.4
237	**L-309**	516717	3567456	<5	12.4	431	0.8	3.9	7	20	409	>1000	5	1	285	50	9	1	41.9
238	**L-310**	515109	3566989	7	22.9	633	0.7	11.4	14	64	591	896	7	3	234	78	10	1	62.2
239	**L-311**	513586	3566480	7	20.6	536	0.6	9.4	12	50	588	521	6	3	325	68	11	1	58.8
240	**L-312**	512190	3566652	6	17	507	0.6	7.5	11	39	465	915	5	2	411	57	11	1	43.2
241	**L-313**	512401	3566874	8	22	656	0.7	13.2	15	61	686	601	7	3	247	73	11	1	62.3
242	**L-314**	505292	3565523	8	19.6	906	0.9	10	14	57	661	815	6	2	295	67	13	1	52.4
243	**L-315**	507579	3565074	7	19.6	521	0.7	7.8	13	29	457	869	6	3	466	61	9	1	37.7
244	**L-316**	505217	3566356	10	28.3	963	1	16.4	18	91	723	483	9	2	197	99	25	2	85.6
245	**L-317**	504896	3565650	6	18.9	494	0.6	8	11	42	454	961	6	2	293	58	10	1	42.1
246	**L-318**	510109	3565022	6	16.7	588	0.7	7.3	11	39	478	901	5	1	354	55	11	1	39.3
247	**L-319**	510831	3564430	8	24.1	634	0.7	11.5	14	51	655	647	8	3	289	81	12	1	58.9
248	**L-320**	508685	3564400	7	22.6	625	0.8	11	14	47	559	724	7	2	281	70	11	1	58.1
249	**L-320.1**	503497	3561637	7	18.1	638	0.6	8.5	14	51	522	924	6	3	397	57	11	1	44.3
250	**L-321**	508639	3565879	8	19.5	719	0.9	10.8	14	129	871	885	6	2	258	64	12	1	90.8
251	**L-321.1**	503466	3561222	7	23.1	686	0.5	10.8	14	56	703	769	7	2	328	72	11	1	67.8
252	**L-322**	507515	3565850	6	14.1	586	0.6	6.6	12	34	469	965	6	2	462	68	12	1	41
253	**L-323**	507180	3564726	7	19.6	639	0.6	7.9	13	39	469	816	6	2	423	67	12	1	46.5
254	**L-325**	502390	3562589	8	19.4	649	0.7	10.5	13	60	636	792	7	3	343	68	12	1	53.1
255	**L-327**	500633	3562441	10	24.4	982	0.8	13.3	18	81	691	587	8	3	342	92	16	2	71.4
256	**L-328**	501776	3562594	10	25.2	932	0.8	10.7	16	97	729	826	9	3	247	94	16	2	159.7
257	**L-329**	502336	3563070	8	15.4	761	0.6	9.6	14	62	503	>1000	6	3	478	71	13	1	52.6
258	**L-330**	501054	3563710	8	14.8	571	0.5	6.8	14	35	505	>1000	6	2	693	55	12	1	44.2
259	**L-331**	501276	3564861	10	16.6	560	0.5	6.7	15	31	455	>1000	6	2	734	56	12	1	46.3
260	**L-332**	501158	3565218	9	18.7	520	0.4	7	15	30	489	966	6	1	717	57	12	1	46.2
261	**L-333**	502411	3566055	8	19.9	773	0.8	11.1	13	65	634	860	8	2	321	79	12	1	69.4
262	**L-334**	502151	3566608	8	19.5	659	0.7	10.7	13	61	602	842	7	2	277	73	11	1	64
263	**L-335**	500154	3564488	13	20.7	744	0.5	10	21	56	633	680	8	5	344	96	14	2	71.7
264	**L-336**	501243	3567555	9	21.8	827	0.9	13.2	15	85	693	723	8	2	275	89	13	2	81.5
265	**L-337**	501403	3569243	8	15.2	622	0.6	8.9	13	48	522	>1000	6	2	417	70	12	1	44.6
266	**L-339**	505754	3567793	7	15.9	534	0.5	7.7	14	32	473	>1000	6	2	563	57	12	1	43.4
267	**L-339A**	501024	3569984	7	14.5	657	0.6	8.3	13	42	581	982	6	2		62	11	1	47.7
268	**L-340**	503486	3567935	8	22.1	737	0.8	11.4	14	68	626	844	7	3	338	83	14	1	62.7
269	**L-341**	502584	3567986	7	22.5	511	0.6	9.7	13	36	504	787	6	2	431	67	12	1	48.9
270	**L-342**	503799	3569916	8	20	607	0.8	10.6	14	54	554	958	7	3	386	72	13	1	52.6
271	**L-343**	502988	3571277	9	22.7	860	0.7	12.3	16	75	668	715	8	3	276	83	14	2	46.1
272	**L-344**	505923	3570692	9	21.2	956	0.8	12	15	80	715	653	7	3	236	78	13	1	67.6
273	**L-345**	506840	3569415	8	17.8	753	0.8	10.6	14	95	649	797	7	2	303	68	12	1	56.9
274	**L-346**	508234	3568381	6	13	757	1	7.5	11	46	508	>1000	5	2	326	51	10	1	37
275	**L-347**	508220	3567210	8	17	>1000	0.97	10.1	15	67	587	906	6	4	248	66	12	1	49.6
276	**L-348**	509444	3567905	10	26.4	936	1	15.9	17	82	647	571	8	2	222	101	14	2	76.42
277	**L-349**	509555	3568329	9	21.1	800	0.9	10.3	15	69	598	800	7	2	243	79	13	2	67.8
278	**L-350**	507726	3571323	8	17.2	>1000	0.9	10.9	15	66	618	954	8	2	267	78	11	1	58.5
279	**L-351**	508219	3570500	8	15.4	>1000	0.9	8.9	14	59	527	>1000	7	2	299	70	13	1	43.1
280	**L-352**	508579	3570848	10	22.2	>1000	0.9	15.7	17	83	835	649	8	2	226	95	15	2	79.6
281	**L-353**	510505	3571249	10	27.6	>1000	1.2	17.1	17	98	764	535	9	3	188	106	15	2	86.8
282	**L-354**	511171	3571416	9	19.6	802	0.9	14	15	75	665	978	7	3	242	82	14	1	61.8
283	**L-356**	511772	3569956	10	26.5	>1000	0.8	16.3	18	89	688	544	9	3	188	100	16	2	78.8
284	**L-357**	512130	3569950	10	24.5	>1000	0.9	14.4	18	88	681	727	9	3	198	97	17	2	76.2
285	**L-358**	512967	3570013	9	23.7	843	0.9	12.9	15	68	648	603	8	3	215	86	13	2	63.8
286	**L-359**	512330	3570196	8	22.1	791	0.8	11.1	14	64	573	918	7	2	232	80	15	1	60.9
287	**L-359.1**	513508	3568835	7	14.2	671	0.7	6.7	11	43	537	952	6	1	253	60	10	1	38.9
288	**L-360**	516198	3570474	8	22.5	655	0.7	10.8	13	47	579	745	7	1	312	75	12	1	51.7
289	**L-361**	516878	3569066	7	19.6	734	0.8	9.3	12	47	531	829	6	2	194	70	11	1	60.3
290	**L-362**	517142	3570087	6	16.3	614	0.6	7.5	11	37	477	>1000	6	2	299	60	11	1	37.2
291	**L-363**	516767	3571592	8	21.5	832	0.8	10.5	14	59	548	722	8	3	206	88	13	1	69
292	**L-364**	518547	3569941	6	23.3	754	<0.5	8	11	46	509	635	12	2	212	121	11	1	63.1
293	**L-365**	519400	3570128	<5	25.9	865	0.4	5	8	41	346	601	17	2	221	152	10	2	58.1
294	**L-366**	519805	3569724	<5	30.1	>1000	0.2	5.2	8	43	428	444	20	2	176	188	13	2	70.9
295	**L-367**	520110	3569576	<5	28.6	>1000	<0.1	3.1	6	44	306	223	17	1	122	211	8	1	83.7
296	**L-369**	521039	3569100	<5	28.7	>1000	0.2	4	7	37	414	333	21	2	158	203	10	2	69.2
297	**L-370**	521159	3568356	<5	28.4	>1000	0.2	3.5	6	34	346	259	20	2	137	228	9	2	65.6
298	**L-371**	521357	3568312	<5	27.4	>1000	0.3	4.9	8	40	413	395	18	2	165	179	13	2	65.4
299	**L-372**	527505	3569104	6	22	775	0.5	6.8	10	49	451	670	10	1	221	119	12	1	61.2
300	**L-373**	536759	3571007	7	17.2	541	0.8	7.6	12	38	433	840	5	2	254	62	9	1	35.9

ادامه پیوست ۱ : نتایج آنالیز نمونه های ژئوشیمیایی ورقه ۱:۱۰۰،۰۰۰ لنجان(بهمراه مختصات آنها)

ردیف	شماره نمونه	X	Y	La	Li	Mn	Mo	Nb	Nd	Ni	P	S	Sc	Sn	Sr	V	Y	Yb	Zn
301	L-377	515666	3573821	5	17.3	578	0.9	9.2	12	42	444	>1000	9	3	225	73	11	1	49.5
302	L-378	516664	3573046	<5	22	963	0.4	5.8	9	39	377	563	25	2	202	216	15	2	78.3
303	L-379	515569	3572806	<5	20.7	997	0.2	4.2	7	34	376	479	21	2	180	227	10	2	87.5
304	L-380	511627	3573176	8	26.2	768	1.2	16.8	17	66	650	738	9	5	201	82	16	2	69.4
305	L-381	511870	3573403	9	26.5	>1000	1.6	20	19	84	573	484	9	8	161	96	15	2	76.2
306	L-382	516376	3575158	5	21.2	705	0.9	10	12	48	537	329	11	4	193	100	12	2	66.7
307	L-383	514127	3575538	6	15	605	1	10.1	13	40	510	>1000	8	3	228	65	12	1	64.3
308	L-384	513554	3576676	7	21.6	757	0.9	11.3	14	48	589	727	12	3	172	110	16	2	75.2
309	L-385	512776	3577327	5	22.3	858	0.6	8.8	12	43	680	776	13	2	192	152	15	2	71.6
310	L-386	505502	3571818	8	18.7	759	1.1	13.8	16	59	685	858	8	5	230	68	16	2	59.8
311	L-388	500105	3573373	8	21	733	1	16.6	16	62	729	787	9	6	211	72	16	2	64.5
312	L-389	500764	3574263	7	16.3	685	0.9	11.8	13	54	551	>1000	7	4	236	59	12	1	52.1
313	L-390	503757	3573218	8	22.2	740	1.1	16.7	16	64	685	850	9	6	214	76	15	2	70.8
314	L-391	503609	3573738	8	18.5	911	1.2	17	16	61	875	696	7	3	169	69	14	2	73.2
315	L-392	505092	3574452	10	24	>1000	1.4	21.8	21	76	921	623	11	7	169	95	15	2	90.1
316	L-393	506207	3573405	9	30.3	904	1.5	21.2	19	94	900	740	12	6	158	112	19	2	103.1
317	L-394	507172	3572204	8	32	>1000	1.2	18	17	68	849	700	9	5	173	85	15	2	80.9
318	L-395	507796	3572152	8	16.6	>1000	1.4	12.8	15	61	698	>1000	8	3	231	66	14	2	60.9
319	L-396	509550	3571631	10	25.1	>1000	1.3	23.4	21	91	855	523	11	3	158	105	20	2	105.1
320	L-397	510786	3571848	8	18.1	881	1.3	15.1	16	59	759	929	9	4	194	75	16	2	77.3
321	L-398	510474	3573679	8	19.2	707	1.2	13.8	15	56	733	>1000	8	5	170	68	14	2	91.3
322	L-399	509795	3573091	8	19.4	974	1.1	15.7	17	65	642	865	9	7	173	79	16	2	69.3
323	L-400	508357	3574378	9	19.7	903	1.1	16.6	17	56	775	750	9	6	188	74	15	1.6	72.3
324	L-401	507897	3574760	7	14.7	924	1.1	10.9	14	51	670	>1000	7	5	177	63	15	1	60.4
325	L-402	507470	3574885	8	19.4	734	1.3	14.2	16	57	780	879	9	3	197	75	17	2	80.9
326	L-403	506706	3575274	7	18.5	709	1	12.9	15	56	667	>1000	8	3	255	66	16	2	67.5
327	L-404	503936	3575590	9	20.8	>1000	1.1	17.9	17	69	813	832	10	5	178	74	15	2	61.2
328	L-405	504696	3576638	7	13.2	713	1	8.6	13	41	564	>1000	7	3	222	46	14	1	40.4
329	L-406	502879	3574871	8	18.4	998	0.9	15.9	16	67	875	976	9	5	199	67	16	2	53.4
330	L-407	502054	3575186	8	19.2	779	1.1	16.2	16	59	782	848	9	5	205	74	15	2	51.5
331	L-408	503621	3580073	7	19.1	879	1	12.6	14	53	746	>1000	11	5	160	96	14	2	104.7
332	L-409	500384	3578399	10	23.3	>1000	1.2	20.2	20	86	729	832	11	5	181	87	16	2	63.1
333	L-410	500200	3577519	9	17.9	>1000	0.9	15.4	19	67	605	>1000	9	3	200	67	13	2	50.3
334	L-411	500107	3579210	9	19.3	992	0.8	16.8	17	75	724	>1000	10	3	207	73	15	2	55.6
335	L-413	507360	3581710	<5	16.7	962	0.4	5.9	8	43.6	536	801	25	2	188	178	12	2	197.2
336	L-414	503517	3581484	9	19.9	>1000	1.2	16	17	68	716	828	11	5	157	97	16	2	77.7
337	L-415	505267	3576192	9	19.8	886	1.1	18.5	18	75	>1000	947	10	7	173	82	18	2	71.9
338	L-416	505797	3577120	6	12.1	576	1	7.9	10	42	495	>1000	6	1	344	52	11	1	50
339	L-417	502142	3576831	10	21.2	>1000	1.3	21.3	18	91	858	851	11	6	183	95	17	2	65.8
340	L-418	503817	3576927	10	20.4	>1000	1.4	21.7	19	85	>1000	813	11	7	154	86	20	2	73.1
341	L-419	502901	3577068	8	18.4	670	0.9	10.4	16	47	573	>1000	8	4	235	56	12	1	44.6
342	L-421	501372	3578591	9	24.5	801	1.4	11.5	19	69	667	701	9	5	199	80	20	2	67
343	L-422	503735	3580568	8	23.6	718	1.2	11.1	17	62	642	757	10	5	205	83	16	2	67.6
344	L-423	504204	3579947	8	20.8	620	1.2	9.8	16	56	549	>1000	9	6	223	70	16	1	137.2
345	L-424	505100	3579402	7	18.7	607	0.9	7.1	14	40	520	>1000	10	4	255	76	15	1	105.1
346	L-425	506201	3579593	8	21.5	684	1	10	16	51	580	971	9	4	230	70	17	1	61.7
347	L-426	506700	3579559	8	21.9	732	0.9	8.8	16	45	623	816	11	5	226	92	17	2	67.4
348	L-427	507593	3579408	6	19.3	617	0.6	6	12	31	597	964	12	4	226	109	15	1	62.6
349	L-428	511498	3576673	6	20.7	751	1.1	10.5	11	58	756	634	13	3	226	112	16	2	69.2
350	L-429	510413	3577613	6	25	803	1.1	14.5	12	73	877	708	13	2	257	121	11	2	71.9
351	L-430	509385	3578789	6	25.4	762	0.5	10	12	64	766	494	15	3	189	143	12	1	79.4
352	L-431	508983	3579132	5	25.2	898	0.4	8	11	52	625	388	18	3	171	176	13	1	85.3
353	L-432	508321	3581792	5	26.9	839	0.3	9	11	59	661	470	13	2	230	127	14	1	83.7
354	L-433	508535	3581781	5	27.5	>1000	0.4	8.9	11	54	605	329	19	2	175	240	16	1	91.6
355	L-434	509310	3580560	<5	25.2	805	0.4	6	8	44	593	346	17	2	173	167	12	1	82.6
356	L-435	510872	3579982	5	26.6	798	0.4	10.1	12	48	692	347	15	2	170	150	14	1	99.3
357	L-436	521453	3580002	5	17.4	523	0.5	7.7	10	48	774	969	9	3	276	90	11	1	58.7
358	L-440	543705	3583948	5	13.2	442	0.9	6.9	9	38	634	>1000	6	1	223	50	10	1	64.6
359	L-442	545681	3585575	6	15.6	535	0.8	8.5	11	44	813	853	6	2	261	62	10	1	78.2
360	L-443	544987	3585412	5	12.6	465	1	6.7	10	37	539	868	6	1	235	51	9	1	50.9
361	L-444	541156	3581420	6	17.8	493	0.8	9.2	14	30	598	588	6	2	186	82	11	1	57.6
362	L-447	528046	3582605	5	20.9	632	0.5	9.4	10	47	717	719	9	2	217	103	9	1	57.9
363	L-448	521100	3584259	7	38.9	671	1.1	16.1	17	53	755	372	10	4	154	124	12	1	94.3
364	L-449	511361	3580279	<5	24.2	706	0.6	7.3	10	48	637	380	13	3	158	129	12	1	91.8
365	L-450	511809	3580699	5	23.2	933	0.5	10.1	11	47	847	310	15	2	169	175	15	1	93.1
366	L-451	512709	3581322	<5	24.5	1000	0.2	3.4	5	45	549	204	29	2	145	325	10	1	82.6
367	L-452	512755	3581996	5	21	819	0.4	6.6	8	43	648	289	17	2	151	165	9	1	100.4
368	L-453	510015	3583265	6	19.8	661	0.8	8.9	12	47	670	623	9	4	182	77	12	1	85.9
369	L-454	511686	3583625	5	18.2	656	0.7	7.9	11	39	570	602	8	2	194	72	10	1	58.5
370	L-455	511979	3583139	<5	23.4	775	0.4	8.1	10	47	718	428	14	3	196	141	10	1	77
371	L-456	512260	3583064	<5	23.7	724	0.4	7.5	10	50	639	400	13	2	168	122	12	1	78.9
372	L-457	514103	3583308	6	27.8	859	0.7	13.4	14	56	838	372	11	2	202	150	11	1	97.3
373	L-458	514123	3583655	5	23.5	672	0.4	9.3	11	50	753	581	11	3	201	110	10	1	77.5
374	L-459	513470	3584308	5	21.9	653	0.5	9.5	11	42	677	576	9	3	199	93	9	1	63.3
375	L-460	515761	3584693	8	24.8	676	0.8	18	19	58	747	345	10	4	129	116	10	1	56.7

ادامه پیوست ۱ : نتایج آنالیز نمونه های ژئوشیمیایی ورقه ۱:۱۰۰،۰۰۰ لنجان(بهمراه مختصات آنها)

ردیف	شماره نمونه	X	Y	La	Li	Mn	Mo	Nb	Nd	Ni	P	S	Sc	Sn	Sr	V	Y	Yb	Zn
376	L-461	519810	3584730	8	32.7	703	1.2	17.9	18	49	672	449	8	3	165	104	9	1	73.4
377	L-462	510111	3584334	<5	24.2	821	0.4	7.7	9	44	620	404	16	2	178	161	10	1	125.7
378	L-463	509256	3584430	5	24.2	707	0.5	7.9	11	55	605	583	14	2	220	134	14	1	82.5
379	L-464	502532	3584937	7	32	576	1	15.6	16	50	862	485	9	5	216	109	11	1	75.3
380	L-465	502902	3584964	<5	31.7	1000	0.4	6.4	9	84	765	475	17	2	190	289	11	1	>1000
381	L-466	503988	3584482	<5	32.3	>1000	0.2	8.5	10	87	917	214	18	2	156	308	10	1	455.6
382	L-467	507791	3584731	<5	25.1	981	0.3	6.8	8	52	705	339	19	2	174	199	11	1	101.6
383	L-468	506509	3584048	<5	24.6	992	0.3	6	7	61	714	308	18	2	154	226	10	1	83.1
384	L-468-1	506878	3584209	<5	23.7	977	0.2	5.6	6	53	526	272	23	2	153	242	9	1	96.9
385	L-470	504025	3582511	7	29.7	823	0.8	13.9	14	86	710	392	12	3	151	127	13	1	129.6
386	L-471	503928	3581967	<5	29.6	806	0.8	8	8	58	613	448	14	2	140	183	9	1	>1000
387	L-472	502749	3581681	7	26.1	733	0.8	13.6	16	80	780	520	10	3	158	105	13	1	101.9
388	L-473	502661	3581448	7	23.9	710	0.8	13.1	15	74	>1000	694	9	3	172	83	15	1	105.9
389	L-474	500424	3582707	7	28.8	717	0.7	13.1	14	68	782	393	10	3	135	105	13	1	77.2
390	L-475	502049	3583353	<5	27.9	838	0.6	9.3	10	68	663	312	17	2	150	171	10	1	97.3
391	L-476	501695	3583267	5	27	949	0.6	10.2	11	62	656	358	15	3	171	164	12	1	92.2
392	L-477	501786	3584312	<5	25.3	>1000	0.2	6.5	8	57	559	334	18	2	164	216	10	1	89.7
393	L-478	500497	3584248	<5	25.4	850	0.8	4.4	7	45	438	359	22	2	133	212	12	1	61.9
394	L-480	503961	3587117	<5	27.7	>1000	0.5	7.5	10	60	838	545	16	3	194	168	13	1	170.3
395	L-481	502335	3586243	5	24.7	837	0.3	8.4	10	63	651	503	15	3	182	183	13	1	80.2
396	L-482	501019	3587087	5	25.3	890	0.3	6.9	12	61	668	460	16	3	176	191	12	1	62.1
397	L-483	503147	3588101	5	31.5	>1000	0.5	10.5	12	51	782	323	14	3	159	200	13	1	124.4
398	L-484	502825	3588299	<5	27.4	884	0.4	6.4	10	59	698	384	15	2	159	208	11	1	81.2
399	L-485	502100	3589030	5	34.7	>1000	0.4	10.2	11	54	>1000	307	20	3	140	241	14	2	373.3
400	L-486	501287	3589493	5	31.2	>1000	0.1	7.6	11	70	897	257	16	3	151	227	13	1	175.3
401	L-487	500578	3589865	6	26.5	>1000	0.6	8.3	11	72	923	532	19	3	245	188	18	2	93.4
402	L-488	506647	3586858	5	34	984	0.6	13.8	11	72	824	380	19	3	253	199	12	2	113.6
403	L-489	506088	3586981	5	32.6	>1000	0.7	10.4	10	56	589	310	19	3	196	203	14	2	101
404	L-490	504884	3587218	5	32.5	>1000	0.2	13.1	11	79	960	407	21	2	226	220	12	2	208.4
405	L-491	505433	3588787	<5	27.1	>1000	0.5	10.9	10	61	802	418	19	3	233	188	13	2	172.8
406	L-492	505643	3588651	5	27.3	>1000	1	12.8	11	66	912	526	20	3	249	219	13	2	206.5
407	L-493	506368	3590559	11	26.2	901	1.2	20.8	20	61	806	687	12	4	261	127	13	2	80.9
408	L-494	506595	3588109	5	28.6	>1000	0.8	12.8	11	60	793	394	22	3	244	283	14	2	202
409	L-495	507462	3588662	6	25.5	918	1	14.4	12	58	875	562	18	3	282	211	15	2	126
410	L-496	508580	3587364	5	22.5	839	0.9	9.6	10	54	773	817	17	2	302	155	15	2	119.9
411	L-498	508826	3587154	8	28.6	>1000	1.4	18.1	15	74	864	563	16	3	226	136	14	2	139.9
412	L-499	510115	3586976	6	26.7	886	0.7	15.2	12	49	866	433	17	2	240	165	15	2	98.2
413	L-500	511294	3586608	6	21.1	848	0.6	14.6	12	46	826	567	14	3	221	157	16	2	98.7
414	L-501	512170	3585986	<5	21.7	753	0.8	11.9	9	43	678	521	14	3	232	124	8	2	94.2
415	L-502	512818	3585420	6	21.4	790	1	13.1	12	47	741	671	13	3	234	116	11	2	89.6
416	L-503	509171	3589104	8	29	745	0.8	25.5	17	54	898	388	11	3	170	128	9	2	81.2
417	L-504	509382	3589350	7	30.8	773	0.8	24.6	16	58	978	314	11	4	139	129	9	2	83.7
418	L-505	510800	3589243	10	24.9	792	0.9	22.3	19	49	928	371	11	3	153	118	10	2	76.4
419	L-506	511750	3588675	8	27.2	939	1	24.3	18	57	936	416	12	3	178	119	9	2	91.2
420	L-507	512383	3587442	9	26.9	871	1.3	21.5	18	59	931	408	13	4	178	131	12	2	101.9
421	L-508	513287	3586468	11	25.4	806	1.3	20	24	54	801	283	12	4	157	162	16	2	72.4
422	L-509	514892	3588608	10	42.5	603	1.5	22	18	54	780	957	12	5	658	123	10	2	95.7
423	L-510	516813	3590058	9	18.8	585	1.3	16	15	44	553	567	9	4	209	76	14	1	52
424	L-511	516669	3588930	9	29.4	627	1.2	21.5	16	38	708	527	10	3	269	83	8	1	68.1
425	L-512	517267	3588848	11	30.7	693	2.3	17.3	32	51	549	1000	9	4	250	96	12	1	61.1
426	L-513	518522	3587651	9	37.4	744	2.2	22.1	20	63	695	>1000	11	7	420	139	12	1	63.9
427	L-514	519032	3585673	22	28.9	>1000	1.4	21.6	40	59	772	914	11	4	365	116	17	2	105.4
428	L-515	521421	3587607	10	25	729	1.2	19	16	43	608	674	9	5	210	97	11	2	69.5
429	L-516	519307	3588335	13	41	719	1	22.2	39	44	639	599	11	5	198	130	11	1	87.9
430	L-517	519793	3588694	7	52.2	>1000	3.4	21.4	15	57	660	>1000	11	6	407	144	13	2	106.7
431	L-518	520990	3589737	9	16.1	681	1.2	17.7	14	42	613	831	8	3	343	92	14	1	60.4
432	L-521	534786	3588905	5	10.4	629	1.6	8	9	39	596	>1000	6	4	272	64	12	1	59.7
433	L-522	535062	3589334	7	13	719	2	10.2	11	52	621	>1000	7	4	290	81	15	1	75.8
434	L-523	535782	3590238	7	16	602	1.4	12.5	11	41	633	>1000	8	3	307	61	13	1	59.7
435	L-524	541150	3587738	7	13.8	597	1.9	10.6	12	41	591	>1000	8	4	297	48	14	1	48.5
436	L-525	540787	3589352	7	16.6	713	1.7	11.5	12	53	667	>1000	8	5	335	65	14	1	357.4
437	L-526	542788	3589470	8	15.7	707	1.5	12.7	12	44	649	>1000	8	4	323	62	13	1	89.7
438	L-527	541071	3589239	7	17.2	712	1.5	13.3	12	53	655	>1000	9	4	322	65	11	2	96.3
439	L-528	545338	3587685	7	17.2	643	1.5	10.8	12	55	551	>1000	9	4	311	58	15	1	65.4
440	L-529	544577	3588739	7	18.3	636	1.2	14.1	12	48	549	>1000	9	4	304	57	11	1	62.5
441	L-530	546563	3589019	8	15.1	681	1.6	11.5	12	48	626	414	9	3	330	58	14	1	73.7
442	L-531	545356	3590783	8	17.5	698	1.3	14.4	13	48	685	>1000	8	3	308	56	13	1	80.5
443	L-532	543070	3592044	6	13.9	549	1.6	8.5	11	37	459	>1000	7	2	336	45	14	1	43.2
444	L-535	540513	3593672	9	13.9	1000	2.3	9.3	15	84	502	>1000	8	3	332	55	15	2	58.2
445	L-536	540571	3592815	6	12.1	563	1.7	9.3	10	39	562	>1000	7	3	330	45	14	1	51
446	L-537	539089	3592673	6	11.6	574	1.5	9.3	10	36	522	>1000	7	2	335	43	13	1	48.3
447	L-538	538082	3591901	6	11	518	1.3	8.1	10	33	505	>1000	7	3	357	38	13	1	40.6
448	L-539	537542	3591555	6	11	522	1.7	9.5	9	36	510	>1000	7	2	282	41	10	1	49.3
449	L-540	536128	3591398	19	29.5	>1000	1.4	4	42	27	518	>1000	13	3	357	129	32	4	67
450	L-541	534567	3594587	8	15.3	563	1	6.6	14	44	606	951	7	4	286	62	10	2	72.3

ادامه پیوست ۱ : نتایج آنالیز نمونه های ژئوشیمیایی ورقه ۱:۱۰۰،۰۰۰ لنجان(بهمراه مختصات آنها)

ردیف	شماره نمونه	X	Y	La	Li	Mn	Mo	Nb	Nd	Ni	P	S	Sc	Sn	Sr	V	Y	Yb	Zn
451	L-542	535485	3593346	7	18.1	475	1	10	14	31	600	>1000	7	2	302	62	7	1	69.5
452	L-543	535660	3592777	6	14.5	465	0.9	7.6	14	30	636	>1000	6	3	280	60	6	1	81.8
453	L-544	532188	3591000	7	15.8	526	1.2	8.7	15	31	655	>1000	7	2	267	72	7	1	72.9
454	L-545	530878	3592749	6	15.1	543	1.1	8.2	13	28	527	>1000	7	2	293	62	6	1	61.9
455	L-546	530363	3592475	7	14.8	559	1.1	7.9	14	30	569	>1000	6	2	290	69	6	1	75.8
456	L-547	531181	3593684	7	18.7	574	1.1	9.2	15	39	587	938	7	2	294	76	8	1	81.5
457	L-548	521015	3591361	9	15.7	511	0.7	10.4	18	28	487	482	7	3	215	81	8	1	53.9
458	L-549	527664	3594838	6	14.5	455	1.1	7.3	14	29	611	>1000	6	2	260	55	7	1	63.2
459	L-550	526967	3594042	7	16.8	450	1	8.5	15	25	517	>1000	6	2	231	65	6	1	73
460	L-551	524246	3595310	7	15.8	540	0.9	8.9	15	32	624	>1000	7	2	267	71	7	1	95
461	L-552	519712	3593822	9	19.1	608	1.1	11.5	20	42	918	454	9	2	181	96	10	2	66.6
462	L-553	517720	3595336	10	43.1	579	1.3	16.6	18	52	583	918	9	5	212	143	7	2	92.5
463	L-554	518347	3594594	8	16.5	480	0.6	11.3	16	22	633	514	7	3	257	72	6	1	49.4
464	L-555	516066	3590567	9	25.3	582	1.3	12.4	18	32	643	531	8	2	243	85	7	2	74.1
465	L-556	515163	3590738	9	27.9	911	1.7	12	19	29	617	968	8	3	677	86	6	2	62.9
466	L-557	514855	3591521	11	30	518	1.6	14.3	23	35	615	605	9	4	220	102	7	2	67
467	L-558	509829	3594770	15	18.4	655	1.1	14.5	29	37	836	491	9	3	168	117	9	2	75.5
468	L-559	513172	3591496	12	39.1	686	1.2	15.3	21	43	640	690	12	4	216	147	9	2	101
469	L-560	511596	3590861	10	36.3	658	0.9	15.9	20	38	749	640	10	3	227	135	7	2	94.8
470	L-561	510549	3591116	15	17.2	658	1.1	14.1	30	34	703	534	9	3	170	134	9	2	79.7
471	L-562	510992	3592452	13	33.1	745	0.9	16.5	28	37	718	450	10	4	188	153	7	2	95
472	L-563	511134	3593215	13	31.2	739	1.3	8.5	26	43	746	444	10	4	159	143	10	2	105.5
473	L-564	510607	3593569	<5	28.8	>1000	0.5	5.1	9	64	627	395	20	2	168	333	7	2	393.8
474	L-565	510541	3594571	11	17.7	539	1.4	12	21	31	619	742	8	2	252	85	8	2	53.8
475	L-566	509557	3594529	12	17.3	596	1.2	13.5	26	35	796	436	9	4	156	110	10	2	71.4
476	L-567	500102	3591353	8	22.8	907	1.2	12.5	16	31	>1000	413	11	3	227	143	8	2	122.6
477	L-568	501267	3590681	8	25.1	>1000	1.3	12.5	18	30	>1000	465	16	3	217	196	12	2	161
478	L-569	502367	3590473	8	25.2	>1000	0.5	14.8	19	33	>1000	283	14	2	200	168	9	2	114.3
479	L-570	505097	3591866	9	21.7	913	0.6	15	22	43	>1000	495	12	2	312	141	10	2	99.9
480	L-571	506777	3591891	11	24.4	983	1.1	15	20	58	864	>1000	11	3	299	108	9	2	91
481	L-572	507788	3592373	17	20.8	963	1	12.2	33	41	807	951	12	2	359	151	12	2	79.2
482	L-573	507987	3592624	11	23.1	>1000	0.6	14.1	24	42	802	671	11	3	205	164	8	2	80.6
483	L-574	506364	3594206	11	27.3	723	1.2	11.8	23	20	493	480	13	4	225	133	10	2	91.9
484	L-575	504868	3594166	16	22.6	821	1.4	10.4	31	51	825	696	11	3	271	109	13	2	81.1
485	L-576	504095	3593211	16	25.6	707	2.2	13.5	30	55	>1000	629	11	3	176	146	8	2	102.2
486	L-577	500481	3593020	8	20.3	>1000	0.7	13.2	18	40	959	278	14	2	191	167	9	2	84.9
487	L-578	504117	3593012	11	28.6	845	1.1	14.2	21	64	935	679	11	3	257	125	8	2	94.1
488	L-579	512363	3589988	10	10.1	697	1	15.2	20	56	706	522	10	4	192	123	7	2	99.3
489	L-580	521070	3594015	7	14.4	551	1	7.7	13	29	613	>1000	7	2	289	58	5	1	59.8
490	L-581	520149	3594154	7	13.3	530	1.1	7.5	14	28	573	>1000	6	3	263	56	7	1	55.5
491	L-582	519775	3582467	10	20.4	821	1.2	12.6	22	30	817	582	10	3	190	110	9	2	87
492	L-583	517429	3583714	10	21.4	758	1.4	13.7	21	45	976	504	10	3	182	93	8	2	71.3
493	L-584	501755	3577593	9	21.8	888	1.3	12.4	19	54	>1000	717	10	3	215	79	8	2	81.6
494	L-585	525805	3593213	7	16.2	550	1.3	9	14	30	676	>1000	7	2	246	64	6	1	83.4
495	L-587	504105	3590234	9	24.8	>1000	1.3	14.9	20	42	>1000	259	13	3	158	153	6	2	120.9
496	L-588	544271	3584744	7	13.1	518	1.4	6.7	15	23	479	>1000	6	2	223	51	3	1	47.8
497	L-589	526925	3585704	8	15.5	628	0.9	8.9	16	33	770	876	8	3	197	74	5	1	62.6
498	L-590	525902	3585064	7	15.9	598	1	8.9	14	33	545	>1000	7	2	283	64	4	1	60.2
499	L-591	514453	3563975	7	14.8	776	0.9	7.5	15	35	555	>1000	7	2	416	54	6	1	49.2
500	L-591-1	525054	3584562	8	21.5	623	1	10.3	16	27	482	582	8	3	166	83	5	1	65.1
501	L-593	526302	3569855	5	18.2	654	0.7	3.1	10	45	546	923	13	2	231	123	11	2	56.5
502	L-593.1	506485	3550376	6	11	453	1	4.5	11	36	521	>1000	6	2	433	41	8	1	40
503	L-594	504209	3546343	9	19.2	625	1.2	7.4	17	75	543	>1000	8	3	365	62	13	2	49
504	L-594.1	536606	3571549	7	17.8	605	1.4	6.5	13	58	590	943	8	3	292	73	10	2	56.5
505	L-595	534098	3572308	8	21	617	1.7	6.9	14	85	565	976	9	3	324	86	11	2	63.8
506	L-595.1	506821	3582938	6	30.2	>1000	0.5	6.4	12	98	709	434	17	4	214	205	11	2	95.9
507	L-595.2	510091	3542348	9	15.4	712	1.3	6.3	17	70	665	>1000	8	3	313	61	14	2	48.9
508	L-596	533128	3572808	7	15.9	591	1.1	6.5	13	56	609	>1000	8	4	332	69	10	2	52.7
509	L-596.1	500500	3577316	10	25.9	>1000	1.3	11.7	19	102	717	766	11	4	222	108	11	2	75.2
510	L-597	544152	3588232	8	16.7	650	1.8	6.7	16	65	764	>1000	9	5	280	78	14	2	94.7