

Table: NAA raw data of samples Troia 200 - 350

publication:

P. A. Mountjoy and H. Mommsen, 2006, Neutron activation analysis of Mycenaean pottery from Troia (1988-2003 excavations), *Studia Troica* 16, 97 - 123Concentrations of elements C measured by NAA, University Bonn, in $\mu\text{g/g}$ (ppm), if not indicated otherwise, and average errors, also in percent of C

Sample	factor	As	Ba	Ca%	Ce	Co	Cr	Cs	Eu	Fe%	Ga
Troia 200	1.000	6.93	463.	10.7	71.0	28.2	210.	11.6	1.20	5.91	21.7
Troia 201	1.000	6.88	536.	10.8	67.9	26.9	205.	11.9	1.16	5.44	24.3
Troia 202	1.000	11.6	562.	13.6	60.5	29.7	180.	15.0	1.07	4.36	20.9
Troia 203	1.000	6.68	514.	10.9	69.4	26.9	206.	11.5	1.17	5.62	26.9
Troia 204	1.000	8.19	574.	11.2	64.7	26.0	192.	9.87	1.11	5.05	23.5
Troia 205	1.000	6.77	487.	13.4	62.4	23.9	173.	6.04	1.16	4.67	17.1
Troia 206	1.000	9.55	684.	10.6	65.4	35.5	229.	9.26	1.19	5.27	26.2
Troia 207	1.000	18.0	769.	3.25	107.	18.3	273.	12.4	1.59	3.92	26.0
Troia 208	1.000	98.6	673.	7.80	62.9	35.6	279.	15.5	1.12	4.97	22.6
Troia 209	1.000	12.3	820.	10.4	49.9	24.3	501.	3.99	0.99	4.61	18.3
Troia 210	1.000	6.28	557.	9.43	64.5	28.9	240.	9.29	1.11	5.41	21.2
Troia 211	1.000	5.53	461.	9.53	72.0	30.1	212.	9.55	1.15	5.72	30.8
Troia 212	1.000	4.35	398.	10.8	69.7	28.1	216.	14.2	1.21	4.98	23.0
Troia 213	1.000	7.76	754.	11.1	67.1	25.7	199.	10.3	1.17	5.26	21.7
Troia 214	1.000	38.2	349.	9.59	68.5	25.7	201.	12.3	1.12	4.92	25.6
Troia 215	1.000	7.75	547.	11.2	65.6	25.0	194.	10.2	1.12	5.00	26.2
Troia 216	1.000	–	454.	12.2	69.3	26.8	218.	14.3	1.20	5.46	–
Troia 217	1.000	–	423.	11.7	70.0	28.5	218.	14.0	1.18	4.99	–
Troia 218	1.000	8.85	609.	10.8	64.1	25.5	192.	9.22	1.11	5.11	22.9
Troia 219	1.000	9.61	1308.	9.02	60.7	26.2	191.	10.6	0.97	5.35	23.4
Troia 220	1.000	23.8	581.	6.99	103.	30.3	284.	11.2	1.52	5.40	31.4
Troia 221	1.000	54.4	976.	10.7	65.1	26.0	216.	9.38	1.14	5.24	21.7
Troia 222	1.000	3.51	408.	9.77	68.1	29.1	218.	9.84	1.19	5.50	26.6
Troia 223	1.000	19.1	500.	5.15	67.7	29.5	247.	8.17	1.22	6.45	23.5
Troia 224	1.000	16.6	546.	4.42	58.8	20.1	205.	5.01	1.19	4.42	22.8
Troia 225	1.000	4.91	417.	9.86	63.8	26.9	220.	8.72	1.11	5.22	22.8
Troia 226	1.000	6.25	696.	8.66	69.3	31.9	243.	10.6	1.17	5.68	24.3
Troia 227	1.000	6.18	722.	12.2	65.2	25.0	181.	9.34	1.18	4.58	20.4
Troia 228	1.000	5.03	667.	8.93	67.7	27.5	207.	9.10	1.13	5.40	22.7
Troia 229	1.000	30.6	395.	9.75	66.6	28.7	215.	8.82	1.15	5.43	24.1
Troia 230	1.000	6.50	401.	9.29	63.5	28.1	235.	9.90	1.07	5.09	26.4
Troia 231	1.000	9.39	672.	10.4	58.0	25.9	193.	7.80	0.96	4.93	20.7
Troia 232	1.000	9.89	334.	8.45	69.5	32.0	226.	9.97	1.16	5.50	27.1
Troia 233	1.000	3.15	356.	0.61	182.	16.5	101.	6.57	2.36	2.11	31.5
Troia 234	1.000	5.34	420.	9.26	66.1	29.5	233.	9.25	1.11	5.35	25.9
Troia 235	1.000	10.5	539.	11.0	63.5	27.2	205.	11.3	1.09	5.58	23.7
Troia 236	1.000	28.7	590.	6.74	65.7	21.5	167.	9.86	1.24	4.18	15.7
Troia 237	1.000	7.58	610.	10.5	60.6	25.9	195.	8.07	1.13	4.73	20.0
Troia 238	1.000	5.94	611.	4.89	68.9	29.0	264.	6.97	1.32	5.46	19.0
Troia 239	1.000	10.9	517.	5.11	85.3	23.6	266.	9.38	1.46	4.80	20.6

Table ff: NAA raw data of samples Troia 200 - 350

Sample	factor	As	Ba	Ca%	Ce	Co	Cr	Cs	Eu	Fe%	Ga
Troia 240	1.000	42.9	649.	4.89	88.0	26.6	187.	14.0	1.48	4.92	20.0
Troia 241	1.000	18.2	572.	4.94	66.9	22.0	165.	9.47	1.22	4.43	19.3
Troia 242	1.000	7.30	860.	4.94	57.9	19.3	218.	5.21	1.03	4.30	20.4
Troia 243	1.000	9.42	474.	12.9	61.1	25.3	233.	4.14	1.23	4.95	21.5
Troia 244	1.000	7.06	358.	11.8	61.8	47.7	591.	6.95	1.10	5.19	21.1
Troia 245	1.000	22.6	724.	3.45	70.6	20.1	362.	10.0	1.13	4.16	25.5
Troia 246	1.000	12.7	721.	4.36	67.2	17.9	229.	9.98	1.15	4.31	21.3
Troia 247	1.000	8.95	675.	3.69	66.1	23.4	213.	5.88	1.22	5.11	17.9
Troia 248	1.000	5.83	599.	4.75	75.7	18.9	185.	5.25	1.24	4.12	19.1
Troia 249	1.000	18.7	961.	2.58	94.5	17.9	60.6	12.2	1.43	4.21	24.8
Troia 250	1.000	16.8	683.	2.99	72.9	19.2	357.	10.2	1.08	4.04	29.1
Troia 251	1.000	10.1	849.	8.02	60.9	28.5	317.	4.40	1.08	4.90	17.3
Troia 252	1.000	22.3	1061.	2.69	57.1	19.2	217.	5.41	0.86	4.06	16.3
Troia 253	1.000	10.6	614.	6.27	84.2	25.8	186.	9.72	1.44	5.18	24.8
Troia 254	1.000	30.9	835.	7.94	60.8	19.8	181.	10.3	1.10	5.03	21.6
Troia 255	1.000	7.74	1202.	6.21	47.5	33.7	384.	4.38	0.84	5.38	23.8
Troia 256	1.000	11.1	434.	3.32	58.7	26.6	257.	9.07	1.41	5.02	22.5
Troia 257	1.000	24.7	591.	4.40	83.1	23.2	152.	9.91	1.44	5.23	29.8
Troia 258	1.000	62.4	468.	9.41	62.7	21.7	156.	7.89	1.10	5.24	26.3
Troia 259	1.000	19.8	806.	6.30	66.9	18.9	156.	8.57	1.12	4.02	23.7
Troia 260	1.000	132.	1004.	4.73	82.5	23.3	142.	9.52	1.42	5.04	29.4
Troia 261	1.000	74.9	681.	3.85	64.5	21.7	202.	5.44	1.18	4.22	25.4
Troia 262	1.000	14.4	491.	11.2	47.4	25.5	542.	29.5	0.88	4.48	17.7
Troia 263	1.000	12.1	575.	2.64	63.4	25.2	238.	7.17	1.19	5.22	24.6
Troia 264	1.000	16.1	554.	5.47	62.3	17.7	136.	8.18	1.21	3.75	16.5
Troia 265	1.000	16.5	541.	4.85	63.0	17.1	130.	8.51	1.16	3.67	22.2
Troia 266	1.000	11.2	573.	8.99	64.0	33.7	404.	4.66	1.12	5.34	21.1
Troia 267	1.000	35.7	817.	8.24	54.5	18.7	160.	8.87	0.97	4.48	26.6
Troia 268	1.000	15.7	1126.	11.1	56.3	15.8	142.	5.16	1.00	3.06	15.4
Troia 269	1.000	19.5	627.	6.43	66.8	18.8	142.	10.1	1.22	4.16	21.3
Troia 270	1.000	94.2	817.	2.95	56.2	19.9	235.	4.82	0.91	4.04	22.2
Troia 271	1.000	9.68	768.	4.59	62.7	23.8	210.	10.3	1.14	5.25	26.4
Troia 272	1.000	4.54	597.	3.45	92.1	20.6	137.	10.9	1.35	4.36	29.3
Troia 273	1.000	33.6	492.	5.85	61.4	18.9	178.	9.72	1.06	4.56	23.4
Troia 274	1.000	26.6	805.	8.47	59.1	21.4	152.	10.0	1.08	4.29	19.9
Troia 275	1.000	8.21	811.	0.67	91.2	16.4	91.7	11.3	1.35	4.13	28.9
Troia 276	1.000	9.15	790.	3.98	171.	22.6	194.	6.00	1.27	4.99	17.1
Troia 277	1.000	6.94	604.	4.67	72.1	19.6	214.	5.31	1.26	4.28	29.6
Troia 278	1.000	38.7	770.	3.74	77.1	32.9	317.	7.36	1.33	4.71	24.8
Troia 279	1.000	18.8	330.	7.75	56.9	35.1	559.	5.81	1.02	5.40	22.9

Table ff: NAA raw data of samples Troia 200 - 350

Sample	factor	As	Ba	Ca%	Ce	Co	Cr	Cs	Eu	Fe%	Ga
Troia 280	1.000	7.28	531.	7.83	56.7	32.6	331.	7.36	1.05	5.52	24.1
Troia 281	1.000	14.9	367.	4.24	54.3	29.0	381.	5.38	0.94	4.70	29.0
Troia 282	1.000	18.3	428.	5.54	57.6	33.6	370.	8.85	1.08	6.13	31.8
Troia 283	1.000	7.92	347.	7.89	50.5	43.3	433.	6.25	0.98	5.44	18.3
Troia 284	1.000	7.88	335.	7.79	55.2	33.7	761.	5.53	0.98	5.20	15.0
Troia 285	1.000	7.17	993.	5.34	48.4	27.1	313.	6.98	1.01	5.11	15.8
Troia 286	1.000	–	528.	–	54.1	28.7	340.	7.80	1.05	5.29	–
Troia 287	1.000	11.0	371.	7.19	58.4	31.9	320.	9.14	1.11	5.88	22.3
Troia 288	1.000	8.48	498.	10.2	60.5	25.2	320.	6.07	1.03	4.59	18.7
Troia 289	1.000	23.4	801.	4.70	76.7	21.2	137.	8.28	1.38	4.95	24.4
Troia 290	1.000	6.61	862.	9.70	60.3	28.2	229.	9.25	1.12	5.12	21.5
Troia 291	1.000	3.33	552.	6.15	54.2	21.3	167.	7.82	0.92	4.23	18.9
Troia 292	1.000	7.22	433.	9.79	68.2	31.4	246.	9.11	1.23	5.35	23.7
Troia 293	1.000	9.12	546.	7.10	64.9	24.3	209.	6.79	1.20	5.17	20.7
Troia 294	1.000	6.07	541.	11.0	70.1	31.1	225.	10.0	1.29	5.53	22.8
Troia 295	1.000	5.41	611.	8.57	62.0	28.2	205.	8.61	1.12	5.00	24.4
Troia 296	1.000	35.1	960.	10.5	67.3	27.0	213.	9.09	1.18	5.40	24.7
Troia 297	1.000	10.7	508.	7.08	66.1	27.6	231.	16.7	1.18	5.80	21.2
Troia 298	1.000	109.	644.	6.75	63.9	21.3	184.	6.84	1.21	5.11	23.9
Troia 299	1.000	6.40	504.	10.0	62.9	27.1	206.	8.08	1.14	5.00	21.6
Troia 300	1.000	9.96	539.	10.6	62.7	27.9	217.	9.52	1.11	5.52	25.9
Troia 301	1.000	4.42	316.	11.1	63.6	27.3	207.	9.53	1.06	5.05	21.2
Troia 302	1.000	5.77	618.	9.06	67.3	30.1	207.	9.05	1.12	5.09	26.7
Troia 303	1.000	10.1	1083.	16.0	49.3	33.2	281.	7.44	0.94	4.66	17.6
Troia 304	1.000	5.05	456.	12.0	60.5	25.7	196.	7.63	1.10	4.73	24.0
Troia 305	1.000	10.8	761.	8.17	65.6	26.6	205.	9.07	1.10	4.97	37.0
Troia 306	1.000	9.63	1317.	5.12	58.5	23.6	197.	5.67	1.03	4.84	32.4
Troia 307	1.000	5.24	387.	10.4	57.4	23.5	191.	8.11	1.02	4.53	18.9
Troia 308	1.000	23.2	664.	3.63	83.1	20.0	129.	8.61	1.38	4.98	31.3
Troia 309	1.000	6.12	602.	9.93	64.1	29.1	251.	8.87	1.14	5.42	26.4
Troia 310	1.000	8.49	472.	9.81	70.5	35.5	219.	10.5	1.22	5.51	42.7
Troia 311	1.000	10.1	703.	10.3	65.3	29.7	246.	10.2	1.17	5.82	33.5
Troia 312	1.000	9.35	540.	10.2	64.0	28.8	230.	9.89	1.13	5.55	30.0
Troia 313	1.000	9.58	413.	9.48	65.4	30.4	228.	10.5	1.15	5.82	27.6
Troia 314	1.000	8.49	861.	9.96	57.8	27.1	204.	9.79	1.04	5.09	24.5
Troia 315	1.000	12.3	963.	9.20	62.0	25.8	185.	8.68	1.10	4.99	25.3
Troia 316	1.000	10.4	936.	9.37	59.3	24.5	189.	7.94	1.09	4.79	20.0
Troia 317	1.000	9.82	595.	8.95	65.5	27.9	208.	9.38	1.19	5.19	30.3
Troia 318	1.000	20.1	900.	5.17	56.2	17.7	139.	7.44	1.02	3.89	17.3
Troia 319	1.000	21.5	622.	3.04	75.9	23.2	179.	9.60	1.29	4.42	19.8

Table ff: NAA raw data of samples Troia 200 - 350

Sample	factor	As	Ba	Ca%	Ce	Co	Cr	Cs	Eu	Fe%	Ga
Troia 320	1.000	5.28	513.	8.18	62.0	23.3	212.	4.63	1.18	5.16	27.2
Troia 321	1.000	7.35	597.	10.0	67.0	29.4	213.	9.83	1.10	5.36	34.4
Troia 322	1.000	6.64	485.	8.37	65.1	26.2	212.	8.69	1.14	5.32	32.6
Troia 323	1.000	10.4	578.	9.11	60.3	25.7	185.	7.99	1.10	4.83	38.5
Troia 324	1.000	18.8	946.	14.0	52.6	12.9	118.	4.64	0.94	2.81	14.4
Troia 325	1.000	9.05	580.	12.2	53.9	26.0	202.	6.50	1.04	4.16	28.7
Troia 326	1.000	5.56	976.	9.44	64.6	25.5	199.	8.21	1.18	5.10	38.4
Troia 327	1.000	13.1	800.	7.99	64.2	26.9	275.	5.14	1.15	4.56	22.3
Troia 328	1.000	21.8	652.	11.1	65.7	27.4	204.	8.37	1.18	5.45	29.7
Troia 329	1.000	3.11	391.	10.1	69.7	29.1	227.	9.54	1.23	5.23	26.5
Troia 330	1.000	5.60	556.	10.1	66.9	28.1	213.	8.88	1.15	5.23	16.3
Troia 331	1.000	7.62	577.	7.70	62.0	26.2	190.	8.17	1.11	5.03	22.8
Troia 332	1.000	18.8	1097.	11.4	52.1	13.3	140.	4.47	0.99	2.89	13.7
Troia 333	1.000	16.1	600.	4.34	60.9	20.7	163.	7.79	1.13	4.27	25.1
Troia 334	1.000	21.6	1266.	6.25	62.1	17.2	129.	6.46	1.11	3.66	16.9
Troia 335	1.000	33.8	557.	5.19	81.2	19.1	198.	9.18	1.14	4.65	25.0
Troia 336	1.000	12.6	594.	5.82	59.1	17.8	152.	8.34	1.13	3.69	19.3
Troia 337	1.000	28.2	1117.	2.82	69.7	19.5	137.	9.21	1.27	3.85	25.3
Troia 338	1.000	7.01	661.	7.78	66.5	27.7	235.	9.09	1.15	5.19	32.5
Troia 339	1.000	30.5	741.	3.53	82.5	24.4	171.	10.1	1.39	5.66	27.8
Troia 340	1.000	17.8	833.	5.55	70.6	19.3	173.	8.71	1.20	4.07	20.0
Troia 341	1.000	58.1	1146.	5.52	65.1	19.9	171.	9.14	1.16	4.44	21.5
Troia 342	1.000	15.3	561.	5.37	67.3	21.1	182.	8.34	1.19	4.44	19.4
Troia 343	1.000	22.7	684.	4.60	74.6	22.2	175.	9.14	1.29	4.24	16.5
Troia 344	1.000	19.6	655.	4.08	65.4	19.2	144.	8.25	1.10	4.15	18.4
Troia 345	1.000	22.4	767.	4.29	77.1	19.6	142.	9.67	1.27	5.31	32.9
Troia 346	1.000	14.7	817.	5.87	60.8	17.5	162.	8.03	1.10	4.00	19.9
Troia 347	1.000	25.1	582.	5.29	70.6	21.6	223.	8.57	1.21	4.46	20.7
Troia 348	1.000	24.1	745.	6.25	73.0	24.0	207.	8.50	1.27	4.47	22.7
Troia 349	1.000	23.5	809.	5.50	75.5	21.4	175.	8.84	1.31	4.15	22.6
Troia 350	1.000	11.2	659.	10.1	67.6	29.5	224.	10.4	1.17	5.66	25.2
ave.meas.error		0.13	33.	0.18	0.69	0.14	1.2	0.10	0.023	0.018	2.7
in %		0.7	5.1	2.3	1.0	0.6	0.5	1.1	2.0	0.4	12.

Table ff: NAA raw data of samples Troia 200 - 350

Sample	factor	Hf	K %	La	Lu	Na%	Nd	Ni	Rb	Sb	Sc
Troia 200	1.000	3.32	3.06	34.4	0.47	0.51	26.7	142.	181.	0.68	23.3
Troia 201	1.000	3.08	2.70	33.5	0.47	0.72	24.2	241.	183.	0.60	23.4
Troia 202	1.000	3.13	2.60	27.8	0.41	0.30	19.5	288.	129.	0.77	18.3
Troia 203	1.000	3.27	3.03	34.2	0.46	0.49	24.5	252.	179.	0.67	22.8
Troia 204	1.000	3.19	2.68	31.3	0.43	0.61	23.3	222.	161.	0.57	21.0
Troia 205	1.000	3.54	2.15	29.3	0.45	0.90	24.5	235.	124.	0.66	18.9
Troia 206	1.000	3.23	3.06	31.1	0.44	0.25	23.4	353.	164.	1.03	21.6
Troia 207	1.000	7.22	3.48	54.2	0.48	1.08	39.2	202.	180.	1.96	14.2
Troia 208	1.000	3.48	3.59	30.4	0.47	0.34	23.5	404.	167.	1.02	21.7
Troia 209	1.000	4.08	1.61	23.1	0.37	1.12	19.0	461.	64.7	1.00	17.2
Troia 210	1.000	3.67	3.00	31.0	0.46	0.47	25.0	243.	164.	0.60	22.2
Troia 211	1.000	3.52	2.99	34.4	0.47	0.31	26.9	236.	176.	0.59	23.2
Troia 212	1.000	3.31	2.94	33.6	0.44	0.43	24.4	197.	183.	0.54	22.9
Troia 213	1.000	3.39	2.81	32.8	0.44	0.62	25.0	232.	165.	0.59	21.9
Troia 214	1.000	3.65	2.94	33.3	0.45	0.52	25.0	221.	170.	0.60	21.6
Troia 215	1.000	3.20	2.79	31.6	0.45	0.64	23.4	224.	159.	0.56	21.0
Troia 216	1.000	3.19	–	32.1	0.46	–	26.6	236.	222.	0.66	23.2
Troia 217	1.000	3.29	–	30.0	0.48	–	25.0	219.	184.	0.47	23.1
Troia 218	1.000	3.24	2.85	32.2	0.40	0.60	27.4	175.	161.	0.55	20.9
Troia 219	1.000	2.83	3.02	30.2	0.38	0.37	23.4	271.	168.	0.68	21.4
Troia 220	1.000	4.40	3.40	48.4	0.56	0.72	43.2	279.	217.	3.13	18.3
Troia 221	1.000	3.88	1.48	32.8	0.42	1.37	30.7	286.	158.	0.65	21.6
Troia 222	1.000	3.76	1.66	34.1	0.43	1.31	33.0	275.	166.	0.49	22.7
Troia 223	1.000	3.84	3.13	32.2	0.46	0.84	30.6	283.	153.	0.72	22.8
Troia 224	1.000	4.71	2.49	28.4	0.41	1.75	28.9	158.	118.	0.94	20.7
Troia 225	1.000	3.95	2.78	31.7	0.41	0.57	25.7	307.	151.	0.60	21.1
Troia 226	1.000	3.50	3.20	34.6	0.46	0.43	25.9	299.	189.	0.70	25.0
Troia 227	1.000	3.32	2.75	32.2	0.40	0.55	25.7	218.	153.	0.50	20.8
Troia 228	1.000	3.66	3.01	33.1	0.43	0.58	27.3	177.	158.	0.68	22.4
Troia 229	1.000	3.62	2.88	32.8	0.44	0.42	23.9	194.	166.	0.60	22.3
Troia 230	1.000	3.28	2.77	30.2	0.42	0.52	22.6	275.	166.	0.66	21.8
Troia 231	1.000	3.00	2.60	28.6	0.40	0.43	20.4	223.	135.	0.63	19.7
Troia 232	1.000	3.40	3.04	34.4	0.46	0.79	27.9	252.	169.	0.62	24.6
Troia 233	1.000	10.9	1.75	64.2	0.65	0.40	57.6	115.	112.	0.56	16.9
Troia 234	1.000	3.56	2.95	32.1	0.43	0.48	26.0	220.	168.	0.60	22.4
Troia 235	1.000	3.33	3.21	32.4	0.42	0.52	25.2	215.	175.	0.62	22.2
Troia 236	1.000	4.96	2.88	31.5	0.38	1.01	26.8	175.	139.	2.31	17.1
Troia 237	1.000	3.96	2.53	30.3	0.43	0.68	23.1	194.	137.	0.64	19.1
Troia 238	1.000	5.00	2.43	33.3	0.48	1.08	27.1	199.	133.	0.69	22.2
Troia 239	1.000	6.07	2.85	40.1	0.50	0.94	35.6	212.	151.	1.73	17.7

Table ff: NAA raw data of samples Troia 200 - 350

Sample	factor	Hf	K %	La	Lu	Na%	Nd	Ni	Rb	Sb	Sc
Troia 240	1.000	5.49	2.60	42.4	0.44	1.32	36.5	266.	136.	3.53	18.8
Troia 241	1.000	4.24	2.87	32.6	0.40	1.00	26.9	163.	136.	1.74	17.5
Troia 242	1.000	5.07	2.15	27.0	0.38	1.18	21.5	203.	117.	0.69	16.6
Troia 243	1.000	3.80	1.92	28.4	0.48	0.54	26.0	211.	109.	0.54	21.2
Troia 244	1.000	3.67	1.44	28.7	0.40	1.02	25.3	779.	126.	0.71	17.9
Troia 245	1.000	5.73	3.27	33.4	0.41	1.22	27.7	244.	176.	2.99	18.5
Troia 246	1.000	5.41	3.24	32.2	0.40	1.05	25.6	141.	155.	2.33	17.0
Troia 247	1.000	5.09	2.60	30.5	0.44	1.21	25.4	186.	134.	0.49	19.9
Troia 248	1.000	5.42	2.23	37.2	0.40	1.42	27.1	113.	115.	0.63	17.2
Troia 249	1.000	5.34	2.63	45.7	0.39	1.19	33.5	33.3	129.	1.96	16.3
Troia 250	1.000	5.20	3.13	34.7	0.42	1.21	29.5	237.	175.	3.19	18.0
Troia 251	1.000	4.34	2.20	28.3	0.45	1.16	22.8	272.	110.	0.96	19.9
Troia 252	1.000	5.36	2.23	23.8	0.38	1.35	18.4	182.	119.	0.57	15.1
Troia 253	1.000	5.11	2.95	39.0	0.50	0.94	30.9	162.	147.	2.16	21.2
Troia 254	1.000	3.79	3.21	28.1	0.39	0.48	21.4	146.	151.	1.40	20.4
Troia 255	1.000	3.68	2.08	20.8	0.39	1.25	18.6	313.	105.	0.85	21.5
Troia 256	1.000	4.83	2.55	28.0	0.55	1.26	24.4	181.	93.4	0.77	25.3
Troia 257	1.000	4.62	3.22	38.7	0.55	0.99	31.2	139.	162.	2.45	21.8
Troia 258	1.000	3.80	2.72	29.6	0.39	0.64	23.0	156.	122.	1.57	17.1
Troia 259	1.000	4.12	2.69	31.8	0.39	0.93	23.0	157.	130.	1.91	16.0
Troia 260	1.000	4.46	3.31	38.6	0.52	0.93	31.3	185.	160.	2.21	20.8
Troia 261	1.000	4.22	2.56	29.4	0.40	1.05	22.8	157.	122.	0.67	18.3
Troia 262	1.000	3.29	2.18	20.2	0.35	0.34	16.5	424.	123.	0.79	21.8
Troia 263	1.000	4.48	2.36	28.3	0.48	1.14	24.9	199.	119.	0.93	21.0
Troia 264	1.000	4.72	2.90	30.0	0.39	0.76	22.0	149.	128.	1.50	15.5
Troia 265	1.000	4.07	2.93	29.9	0.33	0.85	21.5	86.0	129.	1.49	14.7
Troia 266	1.000	3.86	2.13	28.2	0.45	1.12	23.6	363.	107.	0.81	21.3
Troia 267	1.000	3.59	2.88	24.8	0.36	0.49	17.9	173.	138.	1.11	18.4
Troia 268	1.000	4.33	2.44	26.7	0.37	0.63	20.0	157.	98.7	0.83	12.8
Troia 269	1.000	4.72	3.22	32.1	0.42	0.76	25.0	141.	142.	1.34	17.2
Troia 270	1.000	4.89	2.42	24.6	0.35	1.34	21.4	176.	117.	0.60	15.9
Troia 271	1.000	4.23	2.51	28.1	0.44	1.11	22.5	128.	133.	0.88	21.8
Troia 272	1.000	6.60	3.09	44.4	0.48	1.39	33.0	131.	166.	0.86	17.0
Troia 273	1.000	3.62	3.17	29.3	0.40	0.59	24.5	126.	144.	1.27	18.3
Troia 274	1.000	3.91	3.16	27.5	0.35	0.54	21.4	117.	139.	1.29	18.0
Troia 275	1.000	4.16	4.38	43.6	0.46	0.61	34.3	86.4	197.	3.13	20.5
Troia 276	1.000	4.34	2.84	94.2	0.41	1.19	48.3	183.	133.	0.57	19.4
Troia 277	1.000	4.96	2.29	34.0	0.37	1.38	29.6	129.	118.	0.67	17.3
Troia 278	1.000	4.75	2.91	35.8	0.47	1.24	30.5	352.	137.	1.68	18.8
Troia 279	1.000	3.50	1.98	24.4	0.44	0.88	17.6	370.	101.	0.57	20.7

Table ff: NAA raw data of samples Troia 200 - 350

Sample	factor	Hf	K %	La	Lu	Na%	Nd	Ni	Rb	Sb	Sc
Troia 280	1.000	3.95	2.46	26.9	0.45	0.60	21.5	398.	120.	1.05	21.4
Troia 281	1.000	4.21	2.41	24.7	0.36	0.82	19.1	304.	99.2	0.72	18.0
Troia 282	1.000	4.07	2.35	26.3	0.45	0.78	23.7	315.	131.	1.23	24.9
Troia 283	1.000	3.38	1.89	24.0	0.37	0.71	23.0	575.	100.	0.77	20.7
Troia 284	1.000	3.52	1.96	25.8	0.35	0.86	25.6	411.	92.5	0.55	19.5
Troia 285	1.000	3.74	2.26	23.2	0.35	1.19	22.1	267.	107.	1.08	19.4
Troia 286	1.000	3.88	–	26.6	0.38	–	25.3	352.	113.	1.06	20.5
Troia 287	1.000	3.70	2.19	27.1	0.41	0.70	24.8	338.	126.	1.36	23.5
Troia 288	1.000	4.10	1.76	28.7	0.38	0.94	23.8	286.	87.3	0.80	17.5
Troia 289	1.000	3.95	3.58	36.9	0.45	1.72	35.2	91.5	160.	2.31	20.8
Troia 290	1.000	3.87	2.80	29.5	0.39	0.59	26.0	207.	151.	0.58	20.6
Troia 291	1.000	2.96	2.50	26.2	0.33	0.44	23.0	169.	136.	0.46	17.7
Troia 292	1.000	3.74	2.83	33.7	0.42	0.52	31.6	324.	154.	0.65	22.1
Troia 293	1.000	4.72	2.71	29.4	0.42	1.39	28.7	187.	136.	0.58	20.7
Troia 294	1.000	3.38	2.42	35.6	0.44	0.69	27.3	149.	173.	0.70	23.3
Troia 295	1.000	3.36	2.53	30.9	0.44	0.48	25.2	247.	151.	0.59	20.5
Troia 296	1.000	3.78	2.73	32.9	0.47	0.50	25.2	198.	162.	0.62	21.6
Troia 297	1.000	3.38	2.51	30.2	0.44	0.52	25.6	195.	148.	0.87	23.0
Troia 298	1.000	4.06	2.67	29.4	0.41	1.20	26.2	126.	141.	0.85	20.8
Troia 299	1.000	4.00	2.46	30.2	0.43	0.69	27.0	181.	143.	0.67	19.3
Troia 300	1.000	3.72	1.49	30.3	0.45	1.14	25.9	232.	150.	0.65	21.0
Troia 301	1.000	3.55	1.19	30.1	0.40	1.24	27.6	204.	132.	0.51	20.7
Troia 302	1.000	4.01	2.72	31.7	0.43	0.60	24.2	174.	166.	0.71	21.1
Troia 303	1.000	2.63	1.74	24.6	0.36	0.19	19.2	371.	103.	0.78	17.8
Troia 304	1.000	3.72	2.41	29.1	0.41	0.65	21.9	155.	128.	0.57	18.6
Troia 305	1.000	3.81	2.91	30.9	0.42	0.59	24.4	173.	163.	0.67	21.2
Troia 306	1.000	4.27	2.50	25.7	0.39	1.13	20.5	178.	130.	0.46	19.2
Troia 307	1.000	3.63	2.60	28.8	0.39	0.64	24.0	230.	127.	0.65	18.0
Troia 308	1.000	4.50	3.70	39.1	0.51	1.52	34.2	97.6	163.	2.32	21.0
Troia 309	1.000	3.65	2.83	31.1	0.44	0.49	24.6	214.	154.	0.61	21.7
Troia 310	1.000	3.37	3.00	34.8	0.48	0.42	27.6	199.	188.	0.68	24.2
Troia 311	1.000	3.37	2.85	31.9	0.46	0.42	26.3	219.	169.	0.63	23.1
Troia 312	1.000	3.26	3.07	33.5	0.44	0.43	23.2	283.	161.	0.54	23.5
Troia 313	1.000	3.63	2.97	33.7	0.47	0.36	27.4	216.	183.	0.67	23.7
Troia 314	1.000	3.66	2.87	29.9	0.42	0.42	24.9	207.	162.	0.57	20.6
Troia 315	1.000	3.70	2.74	31.7	0.42	0.51	24.1	198.	153.	0.61	20.3
Troia 316	1.000	3.71	2.54	30.4	0.40	0.58	25.4	143.	142.	0.60	18.9
Troia 317	1.000	3.71	3.04	33.9	0.45	0.44	24.4	222.	169.	0.71	22.6
Troia 318	1.000	3.74	2.82	28.4	0.34	0.84	21.2	82.1	131.	1.22	15.6
Troia 319	1.000	5.53	2.73	36.2	0.41	1.27	26.7	149.	127.	1.99	16.7

Table ff: NAA raw data of samples Troia 200 - 350

Sample	factor	Hf	K %	La	Lu	Na%	Nd	Ni	Rb	Sb	Sc
Troia 320	1.000	4.08	2.28	28.7	0.46	1.09	26.6	218.	112.	0.54	20.9
Troia 321	1.000	3.64	3.27	32.6	0.46	0.47	24.5	196.	165.	0.63	22.4
Troia 322	1.000	4.15	2.84	31.0	0.44	0.60	25.9	171.	155.	0.54	20.6
Troia 323	1.000	3.71	2.59	29.0	0.40	0.55	24.0	168.	142.	0.56	19.0
Troia 324	1.000	4.15	2.05	24.9	0.30	0.63	16.1	119.	81.5	1.26	11.7
Troia 325	1.000	3.72	1.93	25.9	0.40	0.63	19.3	228.	102.	0.63	16.3
Troia 326	1.000	3.73	2.66	31.3	0.44	0.60	26.5	169.	153.	0.55	19.9
Troia 327	1.000	4.11	2.20	29.6	0.42	0.91	24.7	433.	108.	1.39	18.0
Troia 328	1.000	3.59	2.94	31.8	0.42	0.51	22.9	155.	154.	0.74	21.3
Troia 329	1.000	3.93	1.46	33.8	0.47	1.36	27.3	186.	129.	0.60	22.2
Troia 330	1.000	3.64	2.85	32.3	0.45	0.50	25.8	178.	155.	0.70	21.8
Troia 331	1.000	3.75	2.64	31.1	0.43	0.59	25.0	207.	153.	0.64	20.0
Troia 332	1.000	4.25	2.48	25.7	0.33	0.58	18.0	145.	91.0	0.82	12.4
Troia 333	1.000	4.03	3.00	29.4	0.37	0.73	21.8	150.	135.	1.29	17.3
Troia 334	1.000	4.88	2.50	31.2	0.33	0.73	20.5	81.4	119.	1.47	14.7
Troia 335	1.000	5.32	2.92	44.3	0.36	0.88	24.6	163.	139.	1.39	17.9
Troia 336	1.000	4.40	2.86	30.0	0.35	0.97	21.6	160.	122.	1.09	15.1
Troia 337	1.000	5.27	2.83	33.8	0.40	0.70	25.8	104.	134.	1.98	17.1
Troia 338	1.000	3.65	2.98	32.1	0.47	0.58	24.7	240.	167.	0.75	21.2
Troia 339	1.000	4.16	3.73	38.3	0.48	0.99	33.1	168.	177.	2.51	23.6
Troia 340	1.000	5.20	2.84	33.9	0.42	1.11	28.4	96.0	126.	2.02	15.9
Troia 341	1.000	4.60	2.86	30.8	0.36	0.83	24.7	139.	135.	2.38	17.1
Troia 342	1.000	5.21	2.89	31.9	0.40	0.92	24.7	197.	134.	1.41	17.5
Troia 343	1.000	4.86	2.72	36.3	0.36	1.17	26.0	131.	126.	2.06	16.1
Troia 344	1.000	4.55	2.96	30.5	0.36	0.97	23.2	124.	140.	1.35	16.2
Troia 345	1.000	4.24	3.68	36.2	0.46	1.37	30.0	185.	172.	2.25	21.5
Troia 346	1.000	5.46	2.74	29.2	0.37	0.82	23.8	182.	131.	1.72	16.0
Troia 347	1.000	5.75	2.74	33.4	0.42	0.87	26.7	159.	138.	1.88	17.5
Troia 348	1.000	5.39	2.50	33.9	0.49	1.10	31.0	184.	127.	1.01	18.3
Troia 349	1.000	5.42	2.76	37.2	0.36	1.18	31.6	127.	117.	1.80	16.0
Troia 350	1.000	3.15	2.78	33.1	0.47	0.44	28.5	261.	171.	0.65	22.7
ave.meas.error		0.078	0.039	0.15	0.016	0.005	1.5	36.	2.7	0.068	0.025
in %		1.9	1.4	0.5	3.7	0.6	5.6	17.	1.9	6.5	0.1

Table ff: NAA raw data of samples Troia 200 - 350

Sample	factor	Sm	Ta	Tb	Th	Ti%	U	W	Yb	Zn	Zr
Troia 200	1.000	4.77	0.76	0.68	11.7	0.61	2.40	2.37	2.74	111.	88.5
Troia 201	1.000	4.78	0.80	0.73	11.4	0.63	2.40	2.33	2.63	144.	41.6
Troia 202	1.000	4.03	0.76	0.63	9.24	0.56	2.08	2.10	2.39	125.	61.9
Troia 203	1.000	4.81	0.76	0.72	11.5	0.55	2.48	2.18	2.68	120.	74.2
Troia 204	1.000	4.51	0.76	0.62	10.9	0.58	2.10	2.19	2.64	105.	91.8
Troia 205	1.000	4.58	0.75	0.73	10.1	0.62	2.08	1.89	2.54	98.8	122.
Troia 206	1.000	4.60	0.81	0.78	11.0	0.47	2.41	2.15	2.67	107.	102.
Troia 207	1.000	6.90	1.53	0.98	26.8	0.46	5.25	3.46	3.52	84.1	150.
Troia 208	1.000	4.39	0.86	0.71	10.5	0.50	3.44	2.55	2.56	99.3	87.4
Troia 209	1.000	3.80	0.67	0.58	7.54	0.50	2.99	1.17	2.21	82.1	45.7
Troia 210	1.000	4.40	0.81	0.64	10.9	0.56	2.39	2.63	2.72	123.	88.8
Troia 211	1.000	4.62	0.83	0.68	11.9	0.51	2.22	2.45	2.72	125.	87.7
Troia 212	1.000	4.35	0.83	0.63	11.6	0.53	2.09	2.49	2.70	120.	76.7
Troia 213	1.000	4.63	0.79	0.71	11.2	0.56	2.17	2.95	2.74	106.	71.9
Troia 214	1.000	4.45	0.87	0.70	11.7	0.51	2.65	2.53	2.74	129.	53.7
Troia 215	1.000	4.45	0.79	0.66	11.0	0.59	2.45	2.68	2.60	104.	137.
Troia 216	1.000	4.82	0.77	0.65	11.5	0.70	2.77	–	2.63	112.	89.5
Troia 217	1.000	4.59	0.78	0.72	11.4	1.58	1.98	–	2.82	134.	137.
Troia 218	1.000	4.94	0.82	0.65	11.0	0.67	2.37	2.27	2.76	129.	44.2
Troia 219	1.000	4.32	0.71	0.59	10.7	0.49	2.50	2.07	2.49	135.	54.9
Troia 220	1.000	8.57	1.44	1.18	22.5	0.58	4.52	3.24	4.24	106.	81.6
Troia 221	1.000	5.56	0.73	0.69	11.3	0.81	2.70	2.11	2.86	104.	81.4
Troia 222	1.000	5.65	0.85	0.73	11.8	0.73	2.66	1.80	2.87	154.	146.
Troia 223	1.000	5.46	0.86	0.71	13.6	0.49	2.89	2.34	3.04	111.	91.1
Troia 224	1.000	5.62	0.93	0.80	11.0	0.51	2.16	2.74	2.95	102.	141.
Troia 225	1.000	4.77	0.73	0.67	10.7	0.54	2.29	2.18	2.75	120.	106.
Troia 226	1.000	4.96	0.85	0.67	11.9	0.54	2.49	2.12	2.98	135.	81.9
Troia 227	1.000	4.63	0.77	0.73	10.8	0.58	2.27	1.80	2.68	108.	129.
Troia 228	1.000	4.94	0.84	0.69	11.4	0.63	2.36	2.34	2.90	119.	125.
Troia 229	1.000	4.86	0.81	0.62	11.4	0.52	2.38	2.34	2.82	120.	87.0
Troia 230	1.000	4.14	0.73	0.68	10.8	0.52	2.16	2.13	2.59	120.	45.6
Troia 231	1.000	3.81	0.70	0.63	9.75	0.52	2.14	2.04	2.47	102.	78.6
Troia 232	1.000	5.16	0.83	0.77	12.1	0.65	2.52	2.49	3.02	159.	46.2
Troia 233	1.000	11.2	2.85	1.61	16.2	0.76	3.48	2.86	4.95	100.	346.
Troia 234	1.000	4.67	0.84	0.66	11.3	0.48	2.29	2.09	2.78	123.	86.7
Troia 235	1.000	4.52	0.72	0.68	11.3	0.55	2.22	2.35	2.76	129.	63.1
Troia 236	1.000	5.18	0.80	0.66	14.8	0.52	3.63	2.21	2.51	94.5	110.
Troia 237	1.000	4.89	0.82	0.74	10.2	0.69	2.28	1.88	2.66	118.	148.
Troia 238	1.000	5.81	0.81	0.87	11.6	0.62	2.05	1.77	3.05	116.	101.
Troia 239	1.000	6.99	1.18	0.90	13.2	0.56	2.27	2.36	3.39	96.8	234.

Table ff: NAA raw data of samples Troia 200 - 350

Sample	factor	Sm	Ta	Tb	Th	Ti%	U	W	Yb	Zn	Zr
Troia 240	1.000	6.66	0.98	0.84	20.9	0.40	3.49	3.14	2.87	126.	109.
Troia 241	1.000	5.01	0.80	0.69	15.9	0.44	3.28	2.46	2.51	94.7	116.
Troia 242	1.000	4.53	0.72	0.70	9.91	0.41	2.06	1.87	2.51	99.4	158.
Troia 243	1.000	4.96	0.87	0.82	10.7	0.65	2.58	2.09	2.97	116.	95.1
Troia 244	1.000	4.62	0.77	0.75	9.84	0.52	1.60	1.75	2.47	86.0	87.2
Troia 245	1.000	5.19	1.07	0.72	14.8	0.36	2.36	3.16	2.81	101.	169.
Troia 246	1.000	4.67	0.88	0.71	14.9	0.39	2.60	2.50	2.58	85.7	178.
Troia 247	1.000	5.07	0.89	0.78	11.4	0.42	2.22	2.33	2.82	101.	160.
Troia 248	1.000	5.17	0.72	0.67	13.2	0.50	2.55	2.09	2.66	90.8	164.
Troia 249	1.000	5.85	1.10	0.66	22.3	0.51	4.78	3.09	2.82	96.1	71.0
Troia 250	1.000	5.28	0.99	0.72	15.3	0.42	2.39	2.97	2.68	89.5	165.
Troia 251	1.000	4.65	0.76	0.76	11.5	0.57	1.62	2.08	2.78	107.	115.
Troia 252	1.000	3.64	0.76	0.55	9.20	0.38	1.77	2.17	2.35	86.3	174.
Troia 253	1.000	6.09	1.02	0.99	13.9	0.53	2.36	3.31	3.38	110.	181.
Troia 254	1.000	4.14	0.73	0.61	15.5	0.46	2.69	2.26	2.38	101.	111.
Troia 255	1.000	3.51	0.74	0.54	10.3	0.60	1.74	2.40	2.22	102.	89.4
Troia 256	1.000	5.35	0.84	0.93	8.65	0.46	1.72	2.66	3.43	109.	159.
Troia 257	1.000	6.19	1.04	0.93	14.2	0.59	2.43	3.98	3.24	115.	132.
Troia 258	1.000	4.32	0.74	0.67	14.0	0.53	3.22	2.81	2.37	113.	90.8
Troia 259	1.000	4.43	0.85	0.71	14.9	0.52	3.53	2.93	2.41	98.1	75.6
Troia 260	1.000	5.94	0.98	0.95	13.9	0.44	3.30	4.30	3.14	119.	105.
Troia 261	1.000	4.47	0.82	0.76	11.8	0.44	2.41	2.84	2.51	101.	139.
Troia 262	1.000	3.31	0.69	0.58	8.12	0.50	1.68	2.64	2.16	102.	118.
Troia 263	1.000	4.47	0.81	0.73	11.8	0.38	2.27	2.59	2.82	118.	133.
Troia 264	1.000	4.04	0.76	0.63	14.9	0.38	3.57	3.17	2.49	92.3	155.
Troia 265	1.000	3.88	0.74	0.61	14.4	0.43	3.58	2.98	2.23	78.2	112.
Troia 266	1.000	4.42	0.70	0.81	11.7	0.38	1.77	2.65	2.74	115.	108.
Troia 267	1.000	3.47	0.72	0.57	11.8	0.37	2.50	2.79	2.08	100.	56.0
Troia 268	1.000	3.94	0.70	0.58	12.2	0.50	2.30	2.47	2.30	88.5	99.6
Troia 269	1.000	4.88	0.83	0.56	14.4	0.47	2.88	2.56	2.66	98.3	148.
Troia 270	1.000	4.00	0.86	0.53	10.1	0.45	1.97	2.44	2.27	89.6	131.
Troia 271	1.000	4.55	0.79	0.67	12.0	0.42	2.17	2.35	2.86	136.	99.1
Troia 272	1.000	6.30	1.23	0.78	17.8	0.63	3.30	3.02	3.36	107.	168.
Troia 273	1.000	4.35	0.71	0.60	13.0	0.46	2.69	2.71	2.39	105.	124.
Troia 274	1.000	4.07	0.73	0.55	13.3	0.46	2.57	2.86	2.27	106.	132.
Troia 275	1.000	6.29	0.99	0.76	18.1	0.35	2.12	3.13	2.85	116.	129.
Troia 276	1.000	6.31	0.84	0.67	29.2	0.43	2.16	2.89	2.79	111.	113.
Troia 277	1.000	5.28	0.74	0.68	12.7	0.46	2.12	2.73	2.46	97.8	172.
Troia 278	1.000	5.88	0.91	0.76	12.6	0.54	2.03	3.54	3.12	81.3	152.
Troia 279	1.000	3.60	0.79	0.57	8.56	0.51	1.98	2.08	2.31	89.2	91.1

Table ff: NAA raw data of samples Troia 200 - 350

Sample	factor	Sm	Ta	Tb	Th	Ti%	U	W	Yb	Zn	Zr
Troia 280	1.000	4.02	0.85	0.70	9.69	0.49	3.12	2.73	2.55	95.1	95.2
Troia 281	1.000	3.56	0.86	0.50	8.86	0.34	2.01	2.51	2.29	95.8	122.
Troia 282	1.000	4.07	0.98	0.68	9.92	0.33	2.79	3.14	2.56	145.	79.4
Troia 283	1.000	4.05	0.80	0.61	8.56	0.62	2.03	1.38	2.44	97.3	101.
Troia 284	1.000	4.35	0.76	0.66	8.62	0.66	1.99	1.44	2.36	85.3	110.
Troia 285	1.000	4.01	0.82	0.58	8.26	0.58	2.34	1.49	2.39	90.9	88.3
Troia 286	1.000	4.32	0.89	0.67	8.64	1.48	–	–	2.44	107.	99.5
Troia 287	1.000	4.48	0.96	0.74	9.68	0.54	2.76	1.62	2.61	136.	125.
Troia 288	1.000	4.68	0.79	0.61	9.80	0.71	2.36	1.46	2.55	96.1	160.
Troia 289	1.000	6.65	0.95	0.74	13.2	0.57	1.94	3.15	3.08	119.	114.
Troia 290	1.000	4.66	0.79	0.68	10.8	0.67	2.48	1.86	2.62	103.	100.
Troia 291	1.000	3.80	0.64	0.58	9.49	0.60	1.92	1.45	2.11	99.7	107.
Troia 292	1.000	5.39	0.81	0.69	11.5	0.61	2.33	1.95	2.94	119.	103.
Troia 293	1.000	5.35	0.84	0.70	11.1	0.60	2.08	2.04	2.75	96.9	150.
Troia 294	1.000	5.48	0.82	0.77	11.7	0.61	2.23	2.08	2.93	128.	106.
Troia 295	1.000	4.69	0.76	0.67	10.8	0.50	2.27	2.00	2.64	105.	79.4
Troia 296	1.000	4.77	0.79	0.68	11.4	0.55	2.50	2.75	2.77	109.	97.0
Troia 297	1.000	4.74	0.71	0.72	11.9	0.45	2.52	2.22	2.71	143.	147.
Troia 298	1.000	4.69	0.76	0.68	10.9	0.44	2.59	2.43	2.73	106.	102.
Troia 299	1.000	4.92	0.79	0.72	10.7	0.74	2.33	2.38	2.63	109.	119.
Troia 300	1.000	4.85	0.79	0.74	11.0	0.57	2.35	2.33	2.68	110.	109.
Troia 301	1.000	4.63	0.80	0.69	10.8	0.78	2.18	2.19	2.47	116.	90.9
Troia 302	1.000	4.92	0.85	0.76	11.8	0.58	2.65	2.45	2.74	115.	95.0
Troia 303	1.000	3.68	0.58	0.59	8.46	0.51	2.11	1.66	2.22	91.6	–
Troia 304	1.000	4.55	0.80	0.71	10.2	0.54	2.21	2.22	2.67	110.	72.0
Troia 305	1.000	4.71	0.78	0.56	11.6	0.52	2.75	2.89	2.70	103.	76.7
Troia 306	1.000	4.25	0.76	0.66	10.3	0.63	2.64	2.92	2.55	113.	137.
Troia 307	1.000	4.21	0.69	0.68	10.1	0.64	2.15	1.89	2.48	170.	85.8
Troia 308	1.000	6.20	1.00	0.84	13.6	0.59	1.99	3.72	3.31	110.	125.
Troia 309	1.000	4.78	0.73	0.72	10.8	0.34	2.31	3.12	2.81	115.	101.
Troia 310	1.000	5.06	0.88	0.74	12.1	0.64	2.42	3.47	3.02	131.	44.7
Troia 311	1.000	4.82	0.79	0.67	11.1	0.55	2.60	3.36	2.76	114.	52.2
Troia 312	1.000	4.40	0.74	0.67	11.0	–	2.54	2.34	2.91	105.	104.
Troia 313	1.000	4.33	0.76	0.75	11.3	0.58	2.53	2.59	2.99	113.	125.
Troia 314	1.000	4.26	0.73	0.66	10.3	0.68	2.53	2.15	2.64	85.6	101.
Troia 315	1.000	4.63	0.82	0.51	10.8	0.94	2.45	2.40	2.67	98.4	109.
Troia 316	1.000	4.63	0.77	0.66	10.2	0.93	2.38	2.41	2.71	90.8	132.
Troia 317	1.000	4.72	0.81	0.69	11.4	0.50	2.51	2.56	2.93	137.	65.5
Troia 318	1.000	3.73	0.69	0.51	12.6	0.98	2.99	2.50	2.25	82.5	122.
Troia 319	1.000	5.02	0.94	0.70	17.7	0.46	3.41	3.12	2.79	103.	163.

Table ff: NAA raw data of samples Troia 200 - 350

Sample	factor	Sm	Ta	Tb	Th	Ti%	U	W	Yb	Zn	Zr
Troia 320	1.000	4.71	0.75	0.73	10.6	0.69	2.15	2.10	2.86	96.1	120.
Troia 321	1.000	4.86	0.86	0.69	11.4	0.53	2.53	3.47	2.80	120.	77.4
Troia 322	1.000	4.81	0.82	0.72	11.3	0.48	2.23	3.54	2.80	101.	91.7
Troia 323	1.000	4.50	0.79	0.62	10.5	0.46	2.46	3.25	2.65	98.9	103.
Troia 324	1.000	3.62	0.64	0.50	11.0	0.57	2.38	2.78	2.21	83.0	80.4
Troia 325	1.000	4.04	0.73	0.66	8.96	0.55	2.07	2.67	2.46	146.	50.1
Troia 326	1.000	4.74	0.87	0.68	10.9	0.48	2.39	3.32	2.80	107.	86.9
Troia 327	1.000	4.47	0.80	0.71	9.96	0.44	2.29	2.33	2.76	75.4	132.
Troia 328	1.000	4.79	0.80	0.72	11.2	0.86	2.64	3.74	2.76	93.6	138.
Troia 329	1.000	5.13	0.88	0.78	11.9	0.70	2.41	3.54	3.02	115.	70.5
Troia 330	1.000	4.66	0.80	0.72	11.3	0.62	2.49	4.28	2.85	115.	98.7
Troia 331	1.000	4.27	0.83	0.60	10.8	0.40	2.36	2.57	2.71	110.	141.
Troia 332	1.000	3.72	0.72	0.59	11.1	1.20	2.52	2.22	2.38	147.	144.
Troia 333	1.000	4.22	0.70	0.63	12.5	0.42	3.19	2.22	2.62	93.4	109.
Troia 334	1.000	4.16	0.71	0.56	13.1	0.58	3.09	2.31	2.22	87.9	164.
Troia 335	1.000	4.62	0.81	0.66	17.2	0.48	3.06	2.59	2.56	93.3	134.
Troia 336	1.000	4.16	0.70	0.62	14.5	0.62	3.29	2.01	2.37	76.0	140.
Troia 337	1.000	4.62	0.89	0.69	17.2	0.40	3.21	3.18	2.61	104.	203.
Troia 338	1.000	4.83	0.81	0.67	11.4	0.67	2.47	2.75	2.72	114.	90.4
Troia 339	1.000	5.94	1.04	0.79	14.6	0.40	2.26	3.70	3.25	121.	110.
Troia 340	1.000	4.85	0.87	0.57	16.5	0.45	3.52	3.03	2.58	88.1	175.
Troia 341	1.000	4.39	0.83	0.63	15.2	0.45	3.64	2.48	2.36	79.1	102.
Troia 342	1.000	4.56	0.77	0.61	13.9	0.56	3.09	3.20	2.66	94.1	151.
Troia 343	1.000	4.85	0.91	0.74	17.1	0.52	3.49	2.85	2.59	94.8	111.
Troia 344	1.000	3.99	0.82	0.61	13.6	0.52	3.07	2.68	2.30	95.4	116.
Troia 345	1.000	5.62	1.01	0.84	13.1	0.51	2.14	3.40	3.01	153.	120.
Troia 346	1.000	4.11	0.71	0.67	13.2	0.51	3.38	2.63	2.34	94.8	141.
Troia 347	1.000	4.88	0.87	0.68	14.6	0.61	3.57	2.57	2.59	104.	178.
Troia 348	1.000	5.52	0.93	0.84	14.1	0.51	3.06	2.82	3.24	106.	131.
Troia 349	1.000	4.79	0.88	0.61	17.0	0.42	3.86	2.96	2.61	110.	166.
Troia 350	1.000	4.65	0.80	0.63	11.5	0.61	2.38	2.64	2.77	102.	64.7
ave.meas.error		0.017	0.030	0.049	0.070	0.077	0.093	0.18	0.053	2.4	27.
in %		0.4	3.6	7.1	0.6	14.	3.6	6.9	1.9	2.2	24.