

Sampling date	Specimen	<i>n</i>	Mn/Ca			Mn/Ca		
			Average (mol mol ⁻¹)	SD (mol mol ⁻¹)	RSD (%)	Max (mol mol ⁻¹)	Min (mol mol ⁻¹)	Range (mol mol ⁻¹)
Mar 2012	1	8	0.08	0.02	27.4	0.10	0.03	0.07
Mar 2012	2	9	0.16	0.06	34.4	0.24	0.04	0.20
Mar 2012	3	7	0.28	0.15	56.3	0.57	0.11	0.45
Mar 2012	4	10	0.16	0.04	28.4	0.23	0.07	0.16
Mar 2012	5	5	0.26	0.09	32.9	0.35	0.15	0.20
Mar 2012	6	5	0.25	0.13	50.3	0.43	0.07	0.35
Mar 2012	7	4	0.14	0.04	28.3	0.17	0.08	0.09
Mar 2012	8	6	0.14	0.04	26.2	0.18	0.10	0.08
Mar 2012	9	5	0.12	0.05	44.3	0.20	0.06	0.14
Mar 2012	10	6	0.10	0.02	23.6	0.14	0.07	0.06
Jul 2012	11	8	0.13	0.03	27.1	0.17	0.08	0.08
Jul 2012	12	8	0.15	0.08	56.1	0.30	0.06	0.23
Jul 2012	13	8	0.17	0.09	56.1	0.32	0.06	0.26
Jul 2012	14	5	0.16	0.07	44.2	0.23	0.07	0.16
Jul 2012	15	7	0.19	0.16	85.0	0.53	0.06	0.48
Jul 2012	16	6	0.16	0.07	45.1	0.27	0.07	0.20
Jul 2012	17	9	0.20	0.14	72.7	0.54	0.08	0.46
Jul 2012	18	9	0.23	0.21	90.8	0.63	0.05	0.58
Jul 2012	19	7	0.28	0.14	49.0	0.50	0.19	0.31
Jul 2012	20	5	0.25	0.11	44.3	0.44	0.16	0.28
Jul 2012	21	8	0.21	0.08	39.2	0.33	0.10	0.24
Jul 2012	22	8	0.24	0.14	58.8	0.48	0.10	0.39
Jul 2012	23	4	0.39	0.19	49.1	0.63	0.17	0.46
Jul 2012	24	8	0.08	0.04	51.6	0.17	0.05	0.12
Jul 2012	25	5	0.09	0.03	33.9	0.11	0.04	0.07
Jul 2012	26	7	0.25	0.14	54.7	0.52	0.10	0.42
Sep 2012	27	5	0.10	0.02	19.3	0.12	0.07	0.05
Sep 2012	28	7	0.21	0.13	59.9	0.48	0.10	0.38
Sep 2012	29	9	0.11	0.06	51.2	0.23	0.05	0.18
Sep 2012	30	8	0.22	0.13	59.5	0.38	0.05	0.33
Sep 2012	31	6	0.12	0.04	37.9	0.18	0.06	0.12
Sep 2012	32	5	0.13	0.06	45.7	0.22	0.07	0.14
Sep 2012	33	4	0.16	0.05	33.3	0.24	0.11	0.13
Sep 2012	34	9	0.20	0.10	48.9	0.37	0.10	0.26
Sep 2012	35	8	0.09	0.04	43.4	0.14	0.04	0.10
Sep 2012	36	7	0.19	0.08	40.2	0.32	0.09	0.22
Sep 2012	37	5	0.17	0.08	46.3	0.24	0.07	0.18
Sep 2012	38	6	0.15	0.06	38.8	0.22	0.07	0.15
Sep 2012	39	6	0.21	0.09	43.7	0.30	0.10	0.20
Sep 2012	40	7	0.15	0.03	16.7	0.20	0.13	0.08
Sep 2012	41	7	0.16	0.10	60.3	0.32	0.04	0.28
Sep 2012	42	4	0.09	0.03	38.4	0.13	0.06	0.07
Sep 2012	43	8	0.17	0.09	53.4	0.30	0.07	0.24
Sep 2012	44	9	0.14	0.07	51.9	0.31	0.08	0.24
Average		6.8	0.17	0.08	45 (± 15)	0.31	0.08	0.22