

KF13		KNR31-GPC5all		MD03-2698		MD99-2334		SU81-18		H214	
age (kyr)	sed rate	age (kyr)	sed rate	age (kyr)	sed rate	age (kyr)	sed rate	age (kyr)	sed rate	age (kyr)	sed rate (cm/kyr)
7.49	6.95	0.81	31.48	0.44	24.06	14.72	14.36	0.99	23.86	3.65	10.13
8.64	6.95	1.73	31.48	5.11	24.06	15.97	14.36	1.72	23.86	7.97	10.13
8.64	8.66	1.73	31.48	5.11	23.10	15.97	20.76	1.72	12.81	7.97	10.81
9.79	8.66	2.65	31.48	6.44	23.10	16.65	20.76	3.28	12.81	8.01	10.81
9.79	9.20	2.65	31.48	6.44	18.43	16.65	29.73	3.28	11.48	8.01	12.78
13.38	9.20	2.84	31.48	8.25	18.43	17.99	29.73	5.00	11.48	8.17	12.78
13.38	17.35	2.84	27.48	8.25	21.49	17.99	19.86	5.00	18.87	8.17	11.68
14.94	17.35	3.57	27.48	11.53	21.49	19.00	19.86	6.07	18.87	9.58	11.68
14.94	11.90	3.57	19.17	11.53	50.33	19.00	18.52	6.07	14.45	9.58	10.13
15.78	11.90	4.45	19.17	13.12	50.33	20.73	18.52	7.54	14.45	9.83	10.13
15.78	17.47	4.45	12.29	13.12	87.49	20.73	19.57	7.54	15.22	9.83	11.40
16.92	17.47	4.53	12.29	13.81	87.49	22.57	19.57	8.76	15.22	12.17	11.40
16.92	19.14	4.53	13.30	13.81	71.97	22.57	13.90	8.76	9.69	12.17	13.28
19.01	19.14	5.29	13.30	14.59	71.97	24.87	13.90	9.84	9.69	14.27	13.28
19.01	10.78	5.29	13.90	14.59	103.22	24.87	11.47	9.84	12.71	14.27	12.99
21.80	10.78	8.31	13.90	16.29	103.22	26.96	11.47	10.59	12.71	14.84	12.99
21.80	10.78	8.31	10.46	16.29	218.21	26.96	10.76	10.59	17.38	14.84	12.99
23.65	10.78	10.22	10.46	18.82	218.21	28.82	10.76	11.77	17.38	14.92	12.99
23.65	10.78	10.22	13.86	18.82	115.06	28.82	12.93	11.77	22.28	14.92	13.09
25.51	10.78	12.17	13.86	19.78	115.06	30.68	12.93	12.22	22.28	16.94	13.09
NaN	NaN	12.17	43.44	19.78	81.37	30.68	12.61	12.22	25.50	16.94	22.02
NaN	NaN	14.03	43.44	21.77	81.37	31.31	12.61	12.59	25.50	17.65	22.02
NaN	NaN	14.03	34.94	21.77	84.74	31.31	10.95	12.59	25.50	17.65	22.93
NaN	NaN	17.07	34.94	22.96	84.74	33.87	10.95	13.00	25.50	17.71	22.93
NaN	NaN	17.07	131.40	22.96	94.47	NaN	NaN	13.00	25.79	17.71	22.93
NaN	NaN	18.22	131.40	27.22	94.47	NaN	NaN	13.33	25.79	17.84	22.93
NaN	NaN	18.22	148.40	27.22	62.78	NaN	NaN	13.33	26.37	17.84	22.93
NaN	NaN	18.96	148.40	31.23	62.78	NaN	NaN	14.13	26.37	17.91	22.93
NaN	NaN	18.96	134.57	31.23	45.07	NaN	NaN	14.13	29.41	17.91	29.22
NaN	NaN	19.56	134.57	33.98	45.07	NaN	NaN	14.81	29.41	19.05	29.22
NaN	NaN	19.56	168.76	33.98	35.19	NaN	NaN	14.81	23.99	NaN	NaN
NaN	NaN	20.27	168.76	36.20	35.19	NaN	NaN	15.24	23.99	NaN	NaN
NaN	NaN	20.27	231.59	36.20	55.28	NaN	NaN	15.24	21.03	NaN	NaN
NaN	NaN	21.14	231.59	41.09	55.28	NaN	NaN	16.19	21.03	NaN	NaN
NaN	NaN	21.14	259.52	41.09	45.60	NaN	NaN	16.19	26.22	NaN	NaN
NaN	NaN	21.90	259.52	46.01	45.60	NaN	NaN	16.92	26.22	NaN	NaN
NaN	NaN	21.90	90.93	NaN	NaN	NaN	NaN	16.92	33.35	NaN	NaN
NaN	NaN	22.47	90.93	NaN	NaN	NaN	NaN	17.25	33.35	NaN	NaN
NaN	NaN	22.47	93.16	NaN	NaN	NaN	NaN	17.25	35.70	NaN	NaN
NaN	NaN	24.07	93.16	NaN	NaN	NaN	NaN	17.53	35.70	NaN	NaN
NaN	NaN	24.07	89.74	NaN	NaN	NaN	NaN	17.53	35.70	NaN	NaN
NaN	NaN	27.14	89.74	NaN	NaN	NaN	NaN	17.80	35.70	NaN	NaN
NaN	NaN	27.14	78.74	NaN	NaN	NaN	NaN	17.80	33.17	NaN	NaN
NaN	NaN	27.73	78.74	NaN	NaN	NaN	NaN	18.71	33.17	NaN	NaN
NaN	NaN	27.73	50.66	NaN	NaN	NaN	NaN	18.71	26.21	NaN	NaN

MD97-2120		MD97-2151		GeoB1711		KNR159-36		MD95-2042		MD01-2416	
age (kyr)	sed rate	age (kyr)	sed rate	age (kyr)	sed rate	age (kyr)	sed rate	age (kyr)	sed rate	age (kyr)	sed rate (cm/kyr)
2.27	8.94	0.99	57.91	4.72	5.60	1.29	8.64	15.86	82.12	10.97	12.13
3.83	8.94	1.54	57.91	7.40	5.60	3.02	8.64	15.87	82.12	14.02	12.13
3.83	14.79	1.54	49.76	7.40	9.57	3.02	7.02	15.87	57.13	14.02	25.09
8.02	14.79	2.27	49.76	13.67	9.57	4.73	7.02	17.25	57.13	14.14	25.09
8.02	21.56	2.27	41.22	13.67	8.73	4.73	6.80	17.25	44.79	14.14	25.09
11.27	21.56	2.75	41.22	14.24	8.73	6.50	6.80	17.28	44.79	14.34	25.09
11.27	34.13	2.75	36.72	14.24	11.76	6.50	6.34	17.28	46.98	14.34	25.09
11.97	34.13	3.73	36.72	16.79	11.76	9.02	6.34	19.81	46.98	14.65	25.09
11.97	13.95	3.73	45.19	16.79	14.80	9.02	3.14	19.81	38.65	14.65	25.09
12.69	13.95	4.70	45.19	19.83	14.80	10.30	3.14	23.47	38.65	14.77	25.09
12.69	19.68	4.70	38.16	19.83	27.41	10.30	4.41	23.47	42.63	14.77	25.09
14.11	19.68	5.75	38.16	22.02	27.41	11.20	4.41	24.44	42.63	14.97	25.09
14.11	20.20	5.75	24.42	22.02	4.08	11.20	7.13	24.44	41.13	14.97	27.46
15.20	20.20	7.39	24.42	33.06	4.08	11.76	7.13	26.32	41.13	15.08	27.46
15.20	17.77	7.39	21.11	33.06	6.59	11.76	10.83	26.32	26.02	15.08	28.20
15.99	17.77	10.23	21.11	39.89	6.59	12.87	10.83	26.43	26.02	15.19	28.20
15.99	41.48	10.23	20.03	NaN	NaN	12.87	11.43	26.43	35.00	15.19	28.20
16.83	41.48	13.23	20.03	NaN	NaN	13.57	11.43	29.02	35.00	15.33	28.20
16.83	41.05	13.23	30.68	NaN	NaN	13.57	11.33	29.02	37.70	15.33	28.20
19.01	41.05	14.92	30.68	NaN	NaN	13.92	11.33	29.22	37.70	15.44	28.20
19.01	58.77	14.92	20.15	NaN	NaN	13.92	9.25	29.22	37.70	15.44	28.20
19.96	58.77	18.50	20.15	NaN	NaN	15.22	9.25	29.97	37.70	15.58	28.20
19.96	7.11	NaN	NaN	NaN	NaN	15.22	12.25	29.97	40.51	15.58	28.20
31.00	7.11	NaN	NaN	NaN	NaN	15.87	12.25	30.72	40.51	15.72	28.20
31.00	19.78	NaN	NaN	NaN	NaN	15.87	18.53	30.72	40.63	15.72	28.20
33.43	19.78	NaN	NaN	NaN	NaN	17.44	18.53	30.75	40.63	15.83	28.20
33.43	20.35	NaN	NaN	NaN	NaN	17.44	14.47	30.75	42.45	15.83	28.20
36.38	20.35	NaN	NaN	NaN	NaN	17.92	14.47	33.00	42.45	15.99	28.20
NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	17.92	11.38	33.00	45.29	15.99	26.43
NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	22.49	11.38	33.54	45.29	16.16	26.43
NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	33.54	30.13	16.16	26.27
NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	34.09	30.13	16.39	26.27
NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	34.09	31.42	16.39	26.27
NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	35.71	31.42	16.54	26.27
NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	35.71	30.66	16.54	26.27
NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	36.12	30.66	16.84	26.27
NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	36.12	29.83	16.84	26.27
NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	38.01	29.83	16.96	26.27
NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	38.01	27.03	16.96	10.03
NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	38.96	27.03	18.05	10.03
NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	38.96	27.22	18.05	8.02
NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	39.58	27.22	18.30	8.02
NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	39.58	21.48	18.30	8.02
NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	40.77	21.48	18.80	8.02
NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	40.77	21.25	18.80	9.37

MD02-2489		MD98-2181		W8709A-13		MD07-3076		RC11-83	
age (kyr)	sed rate (c age (kyr)	sed rate (c age (kyr)	sed rate (c age (kyr)	sed rate (c age (kyr)	sed rate (c age (kyr)	sed rate (c age (kyr)	sed rate (c age (kyr)	sed rate (c age (kyr)	sed rate (cm/kyr)
8.03	6.49	7.46	89.36	7.50	26.19	1.54	8.95	6.28	16.36
9.18	6.49	7.95	89.36	11.27	26.19	1.99	8.95	9.39	16.36
9.18	11.62	7.95	45.99	11.27	26.85	1.99	5.81	9.39	18.13
10.04	11.62	10.25	45.99	13.96	26.85	2.68	5.81	10.83	18.13
10.04	8.73	10.25	51.42	13.96	11.68	2.68	5.66	10.83	16.73
11.19	8.73	11.40	51.42	16.10	11.68	3.74	5.66	11.78	16.73
11.19	8.31	11.40	54.58	16.10	22.84	3.74	4.14	11.78	11.63
12.33	8.31	11.77	54.58	18.26	22.84	5.19	4.14	13.16	11.63
12.33	14.97	11.77	50.80	18.26	38.74	5.19	4.45	13.16	18.08
13.27	14.97	12.67	50.80	19.00	38.74	6.09	4.45	13.71	18.08
13.27	22.92	12.67	49.49	19.00	3.81	6.09	6.45	13.71	22.03
13.66	22.92	12.96	49.49	19.52	3.81	7.02	6.45	14.49	22.03
13.66	23.50	12.96	45.89	19.52	19.28	7.02	6.49	14.49	22.39
14.13	23.50	13.20	45.89	21.05	19.28	7.63	6.49	15.11	22.39
14.13	25.02	13.20	45.08	21.05	28.47	7.63	4.39	15.11	18.49
14.53	25.02	13.75	45.08	23.16	28.47	9.00	4.39	15.92	18.49
14.53	25.02	13.75	45.08	23.16	3.07	9.00	5.11	15.92	21.12
14.96	25.02	13.97	45.08	25.93	3.07	9.78	5.11	16.92	21.12
14.96	122.43	13.97	23.61	NaN	NaN	9.78	6.16	16.92	24.45
15.00	122.43	14.01	23.61	NaN	NaN	10.43	6.16	18.43	24.45
15.00	17.99	14.01	23.61	NaN	NaN	10.43	6.74	18.43	30.90
15.22	17.99	14.10	23.61	NaN	NaN	11.03	6.74	19.50	30.90
15.22	14.76	14.10	35.65	NaN	NaN	11.03	8.48	19.50	32.75
15.43	14.76	14.24	35.65	NaN	NaN	11.26	8.48	20.17	32.75
15.43	14.76	14.24	66.87	NaN	NaN	11.26	8.48	20.17	32.99
15.60	14.76	14.34	66.87	NaN	NaN	11.73	8.48	21.26	32.99
15.60	14.76	14.34	27.39	NaN	NaN	11.73	8.48	21.26	31.90
16.00	14.76	15.26	27.39	NaN	NaN	11.97	8.48	22.86	31.90
16.00	21.16	15.26	43.22	NaN	NaN	11.97	7.92	22.86	28.33
16.29	21.16	18.15	43.22	NaN	NaN	12.22	7.92	25.29	28.33
16.29	21.22	18.15	46.45	NaN	NaN	12.22	7.82	25.29	30.68
16.48	21.22	19.76	46.45	NaN	NaN	12.73	7.82	28.49	30.68
16.48	21.22	19.76	41.69	NaN	NaN	12.73	7.33	28.49	26.69
16.62	21.22	24.56	41.69	NaN	NaN	13.55	7.33	32.68	26.69
16.62	21.22	24.56	48.08	NaN	NaN	13.55	7.20	32.68	31.49
16.85	21.22	29.24	48.08	NaN	NaN	14.11	7.20	35.48	31.49
16.85	21.22	NaN	NaN	NaN	NaN	14.11	8.82	35.48	21.92
16.97	21.22	NaN	NaN	NaN	NaN	15.01	8.82	40.00	21.92
16.97	115.09	NaN	NaN	NaN	NaN	15.01	13.78	NaN	NaN
17.00	115.09	NaN	NaN	NaN	NaN	15.30	13.78	NaN	NaN
17.00	17.93	NaN	NaN	NaN	NaN	15.30	13.78	NaN	NaN
17.28	17.93	NaN	NaN	NaN	NaN	15.45	13.78	NaN	NaN
17.28	10.89	NaN	NaN	NaN	NaN	15.45	13.78	NaN	NaN
17.65	10.89	NaN	NaN	NaN	NaN	15.74	13.78	NaN	NaN
17.65	11.92	NaN	NaN	NaN	NaN	15.74	10.89	NaN	NaN

MD02-2489		MD98-2181		W8709A-13		MD07-3076		RC11-83	
age (kyr)	sed rate (cm/kyr)	age (kyr)	sed rate (cm/kyr)	age (kyr)	sed rate (cm/kyr)	age (kyr)	sed rate (cm/kyr)	age (kyr)	sed rate (cm/kyr)
18.07	11.92	NaN	NaN	NaN	NaN	16.11	10.89	NaN	NaN
18.07	17.39	NaN	NaN	NaN	NaN	16.11	5.01	NaN	NaN
18.24	17.39	NaN	NaN	NaN	NaN	18.10	5.01	NaN	NaN
18.24	17.39	NaN	NaN	NaN	NaN	18.10	6.96	NaN	NaN
18.53	17.39	NaN	NaN	NaN	NaN	18.68	6.96	NaN	NaN
18.53	17.39	NaN	NaN	NaN	NaN	18.68	10.96	NaN	NaN
18.87	17.39	NaN	NaN	NaN	NaN	19.04	10.96	NaN	NaN
18.87	22.16	NaN	NaN	NaN	NaN	19.04	7.33	NaN	NaN
19.21	22.16	NaN	NaN	NaN	NaN	19.31	7.33	NaN	NaN
19.21	25.08	NaN	NaN	NaN	NaN	19.31	7.33	NaN	NaN
19.45	25.08	NaN	NaN	NaN	NaN	19.59	7.33	NaN	NaN
19.45	25.08	NaN	NaN	NaN	NaN	19.59	7.45	NaN	NaN
19.89	25.08	NaN	NaN	NaN	NaN	20.12	7.45	NaN	NaN
19.89	19.27	NaN	NaN	NaN	NaN	20.12	8.18	NaN	NaN
20.22	19.27	NaN	NaN	NaN	NaN	21.10	8.18	NaN	NaN
20.22	16.36	NaN	NaN	NaN	NaN	21.10	10.92	NaN	NaN
21.05	16.36	NaN	NaN	NaN	NaN	21.47	10.92	NaN	NaN
NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	21.47	10.31	NaN	NaN
NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	22.24	10.31	NaN	NaN
NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	22.24	9.24	NaN	NaN
NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	23.97	9.24	NaN	NaN
NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	23.97	8.23	NaN	NaN
NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	25.43	8.23	NaN	NaN
NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	25.43	10.95	NaN	NaN
NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	26.71	10.95	NaN	NaN
NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	26.71	9.36	NaN	NaN
NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	27.78	9.36	NaN	NaN
NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	27.78	8.43	NaN	NaN
NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	28.97	8.43	NaN	NaN
NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	28.97	13.92	NaN	NaN
NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	29.83	13.92	NaN	NaN
NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	29.83	14.76	NaN	NaN
NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	30.23	14.76	NaN	NaN
NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	30.23	26.16	NaN	NaN
NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN	30.85	26.16	NaN	NaN

GIK17940-2	V35-5		
age (kyr)	sed rate (cm/kyr)	age (kyr)	sed rate (cm/kyr)
0.66	78.82	1.58	20.69
0.98	78.82	1.82	20.69
0.98	49.75	1.82	12.59
2.04	49.75	6.14	12.59
2.04	56.09	6.14	16.04
2.06	56.09	6.18	16.04
2.06	56.09	6.18	16.04
2.26	56.09	6.64	16.04
2.26	56.09	6.64	13.52
2.29	56.09	7.38	13.52
2.29	55.01	7.38	11.21
3.09	55.01	7.83	11.21
3.09	46.79	7.83	9.39
3.43	46.79	8.63	9.39
3.43	50.78	8.63	12.20
4.58	50.78	9.24	12.20
4.58	54.68	9.24	17.21
4.94	54.68	9.53	17.21
4.94	51.31	9.53	17.21
5.10	51.31	9.82	17.21
5.10	49.47	9.82	13.75
5.14	49.47	10.19	13.75
5.14	54.89	10.19	10.47
6.41	54.89	10.90	10.47
6.41	66.16	10.90	13.90
6.44	66.16	11.80	13.90
6.44	65.40	11.80	16.81
7.03	65.40	12.84	16.81
7.03	49.13	12.84	20.18
8.21	49.13	13.21	20.18
8.21	44.61	13.21	22.20
8.25	44.61	13.67	22.20
8.25	44.61	13.67	13.66
8.34	44.61	14.76	13.66
8.34	53.88	14.76	23.79
9.57	53.88	15.92	23.79
9.57	64.47	15.92	20.22
9.63	64.47	17.53	20.22
9.63	83.43	17.53	30.90
10.99	83.43	18.50	30.90
10.99	50.48	18.50	37.34
11.03	50.48	19.34	37.34
11.03	43.38	19.34	32.19
11.68	43.38	19.36	32.19
11.68	43.38	19.36	32.19

