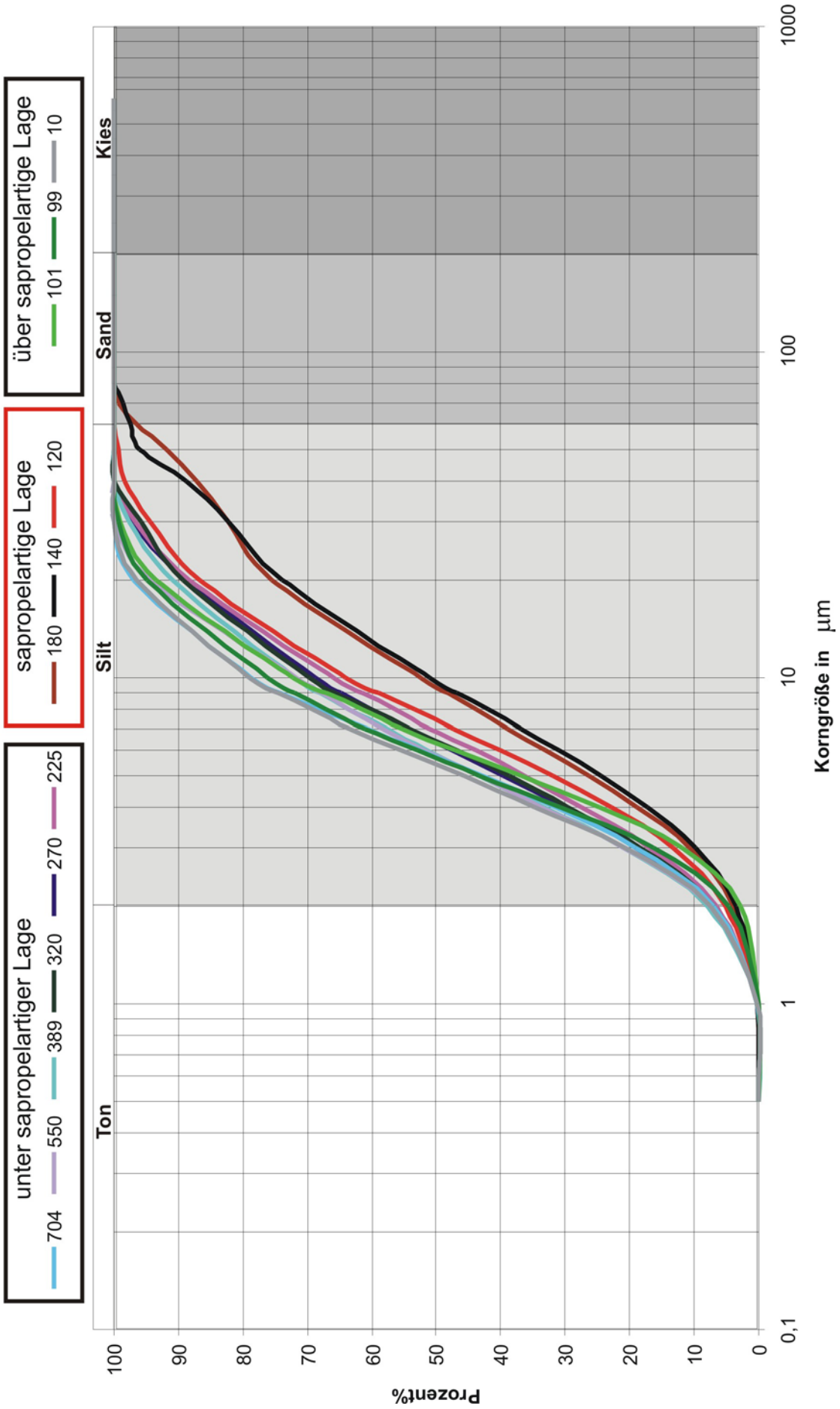
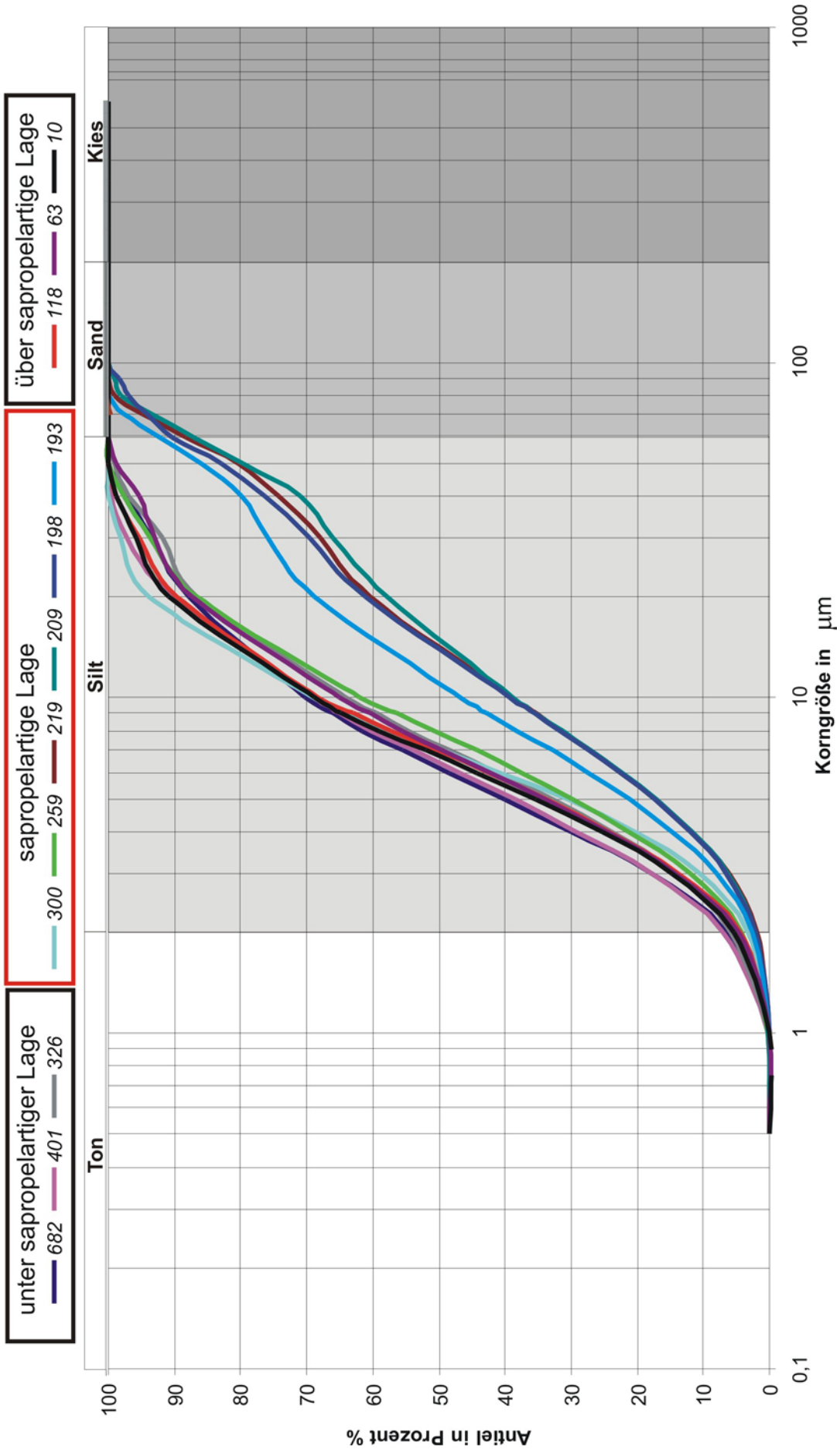


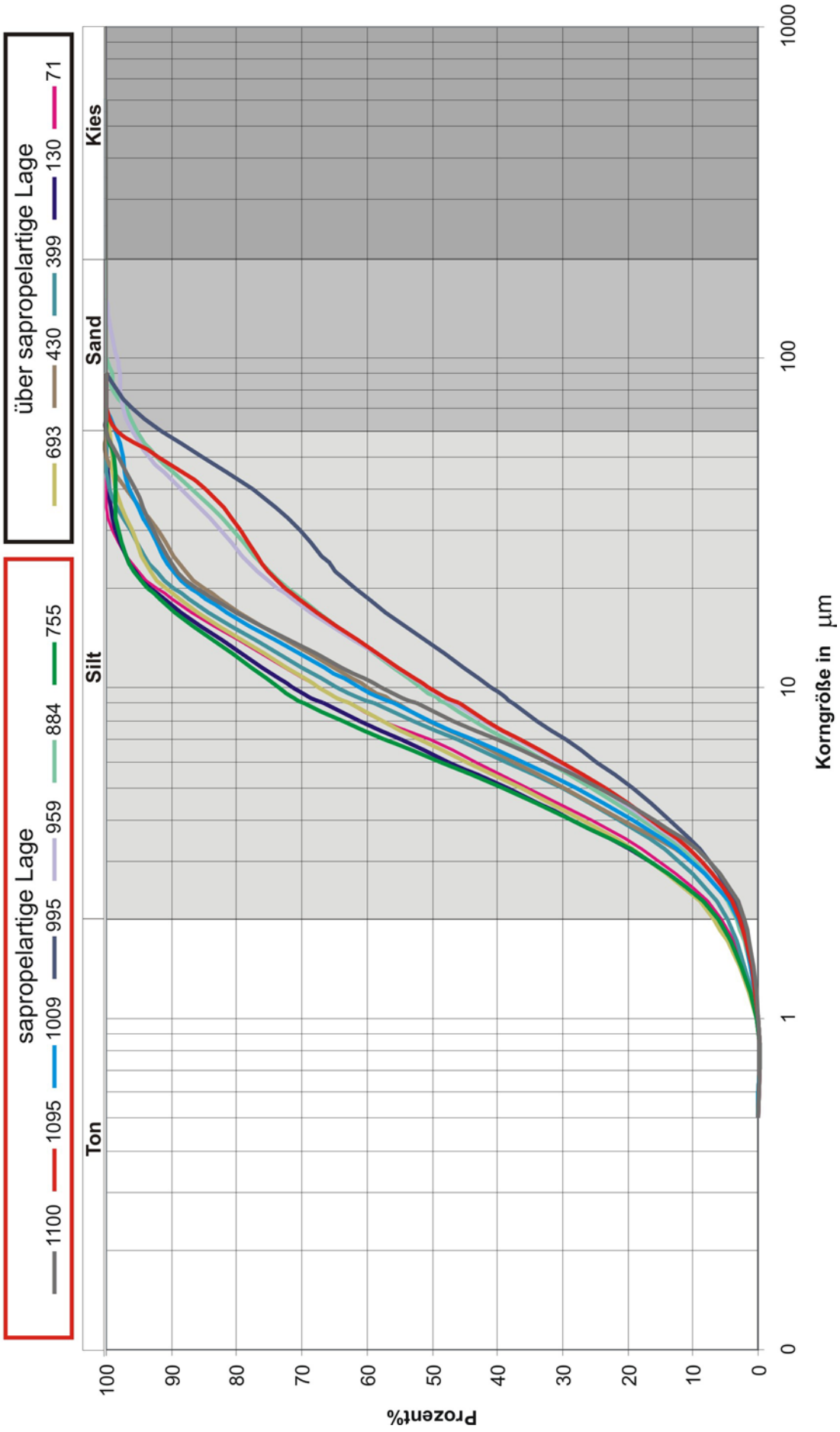
Korngrößenverteilung KL 40



Korngrößenverteilung SL 160



Korngrößenverteilung KL 29



Geochemie KLG 20 (Fortsetzung)

Probe	Tiefe [cm]	CaCO ₃ %	C _{org} %	S %	Si %	Al %	Fe %	Mg %	Ca %	Na %	K %	Ti %	Ba ppm	Co ppm	Cu ppm	Cr ppm	Mn ppm	Mo ppm	Ni ppm	Rb ppm	Sr ppm	V ppm	Zn ppm	Zr ppm	As ppm
7	1001	6,72	0,83	0,37	16,19	5,56	3,73	1,53	3,49	0,96	1,55	0,32	317,00	16,00	32,00	160,00	1091,00	<5,0	113,00	87,00	132,00	98,00	67,00	106,00	23,00
6	1011	6,97	0,78	0,30	17,97	6,13	3,92	1,72	3,78	1,13	1,69	0,35	341,00	18,00	38,00	181,00	1162,00	<5,0	135,00	95,00	145,00	105,00	74,00	113,00	27,00
5	1021	7,43	0,78	0,33	17,75	6,07	3,93	1,70	3,74	1,06	1,67	0,34	335,00	17,00	36,00	175,00	1123,00	<5,0	125,00	92,00	142,00	104,00	77,00	116,00	19,00
4	1031	6,86	0,82	0,30	18,27	6,27	3,94	1,75	3,82	1,06	1,71	0,35	354,00	19,00	38,00	181,00	1164,00	<5,0	127,00	94,00	144,00	110,00	73,00	116,00	20,00
3	1041	6,50	0,86	0,31	17,74	6,12	3,88	1,73	3,70	1,10	1,68	0,34	325,00	21,00	37,00	175,00	1127,00	<5,0	124,00	92,00	137,00	106,00	74,00	111,00	19,00
2	1051	6,50	0,84	0,50	13,80	4,72	3,41	1,29	3,04	0,87	1,35	0,28	271,00	12,00	32,00	146,00	926,00	<5,0	104,00	77,00	117,00	84,00	57,00	94,00	22,00
1	1060	6,48	0,85	0,39	15,29	5,26	3,55	1,44	3,37	0,91	1,48	0,31	306,00	15,00	31,00	159,00	1025,00	<5,0	109,00	83,00	125,00	99,00	63,00	100,00	18,00

Geochemie KL 40

Tiefe	Pr.nr.	CaCO ₃	C _{org}	S	Al	Fe	Mg	Ca	Ti	Ba	Co	Cu	Cr	Mn	Mo	Ni	Sr	V	Zn	Zr	As	Sb	Cd
cm		%	%	%	%	%	%	%	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm
2	S10/2	9,96	0,71	0,19	7,22	4,44	2,22	4,83	3150	267	23	35,3	122	1340	3,68	113	218	96,5	93,1	79,7	6,44	0,45	0,14
15	S10/15	9,98	0,76	0,24	7,48	4,49	2,35	4,8	3130	278	25	33,8	115	1300	2,7	103	202	98,1	86,2	84,1	7,42	0,79	0,23
26	S10/26	9,88	0,63	0,18	8,12	4,3	2,4	4,58	3120	233	25	35,2	109	1410	2,87	119	195	95,8	91,5	86,5	5,91	0,64	0,18
42	S10/42	10,67	0,65	0,20	8,75	4,36	2,27	5,07	3240	235	22	36,4	115	852	2,67	101	201	93,4	90,6	84,9	5,37	0,59	0,16
56	S10/56	10,97	0,96	0,33	7,5	4,1	2,35	4,68	3090	261	22	39,3	147	672	4,59	104	208	90,25	103	123	5,92	0,54	0,17
68	S10/68	9,88	0,93	0,41	7,51	4,16	2,43	4,55	3110	277	22	35,9	138	805	3,85	97,7	214	91,5	106	148	7,32	0,68	0,17
81	S10/81	11,53	0,91	0,37	7,62	3,9	2,31	4,88	3180	271	23	55,1	148	710	4,5	107	211	96,85	110	124	5,93	0,49	0,20
96	S10/96	10,18	1,03	0,59	6,27	3,28	1,8	4,93	3100	380	23	29,6	133	897	1,27	104	231	95,1	89,8	93	6,60	0,47	0,16
107	S9/07	9,69	1,39	0,95	7,45	4,55	2,41	4,79	3250	365	22	41,7	159	758	8,29	110	227	109	107	109	11,75	0,73	0,21
116	S9/16	9,95	1,78	1,13	7,08	4,56	2,3	4,7	3220	351	22	45,9	142	894	17,9	114	192	115	94,1	90	12,32	1,03	0,36
124	S9/24	8,43	1,34	0,90	8,4	4,77	2,43	4,38	3590	341	21	43,2	144	866	9,4	117	189	113	105	90	9,30	0,64	0,18
134	S9/34	7,25	1,83	1,72	7,79	5	2,38	4,23	3620	359	25	67,75	150	821	36,8	132	199	149	107	137	18,39	1,04	0,46
146	S9/46	8,07	1,80	1,78	7,75	4,68	2,26	4,18	3530	316	25	48,1	153	747	89,5	141	186	154	101	122	18,07	1,51	0,49
160	S9/60	7,41	1,16	1,77	7,72	4,54	2,36	3,92	3660	306	23	37,8	177	674	80,9	165	189	135	109	131	17,29	1,24	0,30
167	S9/67	9,37	0,83	1,36	7	4,53	2,39	4,45	3810	330	22	43,4	186	745	7,5	151	204	125	111	139	13,20	1,08	0,13
181	S9/81	12,82	1,40	1,63	6,95	4,41	2,05	5,54	3680	312	19	39,2	157	614	38	138	201	132	88,8	143	27,25	1,78	0,26
194	S9/94	35,00	0,56	0,98	4,9	2,8	2,06	14,5	2200	284	16	32,2	125	813	5,05	142	340	61,25	80,4	126	5,42	1,18	0,20
206	S8/06	19,62	0,52	0,99	6,38	3,8	2,39	7,78	2880	341	20	41,4	170	750	3,31	154	248	82,7	88	121	30,52	0,63	0,23
217	S8/17	9,63	0,48	1,97	7,19	5,01	2,41	4,13	3550	304	20	47,6	188	546	5,8	121	151	101	99	121	107,32	0,73	0,21
230	S8/30	8,28	0,46	0,32	7,72	3,86	2,14	3,75	3860	364	20	43,7	182	539	5,66	169	152	113	119	119	6,61	0,94	0,22
247	S8/47	6,20	0,44	0,81	7,49	4,41	2,21	2,83	3870	420	21	38,1	215	485	4,23	190	154	110	125	139	13,46	0,72	0,26
258	S8/58	8,60	0,36	0,35	7,87	4,23	2,04	3,61	3560	377	21	40,9	143	539	1,95	121	157	121	110	109	7,83	0,68	0,21
270	S8/70	8,02	0,43	0,51	7,66	3,92	2,07	3,61	3600	401	21	39,8	156	539	2,96	133	121	121	117	133	8,41	0,59	0,21
282	S8/82	6,77	0,42	2,53	7,76	5,31	2,06	3,31	3320	1420	21	43,8	183	487	2,76	132	171	98,1	90,3	148	103,33	0,98	0,23
295	S8/95	6,94	0,43	0,21	7,63	3,78	1,63	3,14	3680	399	20	36,3	180	504	3,46	136	148	114	100	133	6,42	0,69	0,19
306	S7/06	7,34	0,42	0,18	9,39	4,49	2,06	3,85	3630	427	19	48,3	180	656	3,78	137	149	117	124	144	6,46	0,70	0,22
318	S7/18	6,93	0,43	0,21	7,9	4,35	2,1	3,53	3490	359,5	21	47	167	667	3,615	129	144	112	115	135	7,27	0,68	0,23
329	S7/29	7,00	0,40	0,17	8,07	4,35	1,96	3,44	3310	356	20	39,3	156	525	3,95	114	142	119	117	146	6,90	0,49	0,22
344	S7/44	8,50	0,40	0,17	7,72	4,14	2,07	3,92	3250	348	19	49,6	175	679	2,4	107	142	119	135	148	5,42	0,54	0,20
367	S7/67	7,49	0,50	0,29	7,56	4,07	1,92	3,75	3650	380	20	49,1	164	464	3,26	135	149	115	130	154	6,22	0,77	0,29
370	S7/70	8,93	0,42	0,83	7,45	4,33	1,91	3,79	3500	404	18	47,4	154	557	7,93	3,3	117	164	110	128	8,39	0,79	0,25
383	S7/83	9,08	0,41	2,66	7,45	6,76	1,76	4,25	3270	425	17	36,4	134	637	1,43	111	158	108	96,5	97,1	8,43	0,74	0,21
398	S7/98	10,42	0,47	0,49	7,84	3,98	2	4,88	3280	389,5	20	44,3	175	693	2,21	128	139	111	98,5	154	6,80	0,73	0,23
405	S6/05	10,48	0,44	0,17	7,8	3,8	1,94	4,64	3640	375	19	51,6	158	771	0,638	119	167	117	113	142	8,38	0,84	0,24
420	S5/11	11,16	0,46	0,15	7,1	3,6	1,8	4,33	3060	331	19	38,7	134	604	6,04	105	148	110	93,5	96,2	8,78	0,63	0,32
432	S5/23	11,58	0,46	0,13	7,9	4,12	1,9	5,51	3040	352	19	37,6	135	683	2,05	106	161	114	91,4	93,3	7,84	0,44	0,27
444	S5/35	11,64	0,43	0,15	7,36	3,75	1,8	4,79	3080	327	20	39,1	132	743	2,61	100	155	108	92,8	91,1	8,91	0,74	0,24
454	S5/38-41	11,53	0,46	0,24	6,98	3,91	1,7	4,85	3120	721	17	39,7	141	672	3,425	102	160	111	93,3	101	12,25	0,78	0,18
454	S5/44-47	10,47	0,43	0,59	7,25	4,6	1,82	4,93	2970	538	21	34,9	133	648	2,8	98	144	105	90	95	12,83	0,94	0,25
458	S5/49	11,42	0,46	0,26	5,63	3,76	1,56	4,65	2990	446	17	41,9	130	720	2,915	99,3	147	108	89,4	94,4	11,82	0,54	0,23
468	S5/59	11,75	0,44	0,59	7,27	4,04	1,74	4,88	3110	464	20	37,9	137	772	7,23	103	155	111	88,7	93	7,88	0,64	0,23
480	S5/71	12,19	0,45	0,67	7,37	4,28	1,92	5,31	3130	327	20	38,8	142	848	3,48	110	152	112	92,5	85,3	9,15	0,53	0,28
492	S5/83	10,23	0,43	0,54	6,91	4,39	1,9	4,36	3280	324	20	38,1	139	671	1,96	107	153	111	92,9	82,7	9,20	0,63	0,25
504	S5/95	11,52	0,44	0,26	7,25	3,93	1,8	4,59	3240	316	20	40,2	147	714	2,56	116	148	113	98,1	88	10,20	0,58	0,23
514	S4/05	12,97	0,44	0,18	8,05	3,88	1,88	5,01	3530	343	19	38,2	154	936	5,67	123	177	115	105	116	10,46	1,00	0,24
525	S4/16	10,67	0,42	0,37	8,85	3,84	1,88	4,06	3610	334	19	40	165	733	2,09	143	154	122	104	136	9,84	0,84	0,24
537	S4/28	11,44	0,43	1,26	7,17	4,51	1,91	4,51	3430	316	21	38,4	157	739	2,1	127	147	111	104	112	314,03	0,64	0,22
544	S4/35(grob)	8,83	0,42	5,02	6,8	7,77	1,88	4,2	2690	352	18	125	238	961	7,52	115	146	85,3	129	180	12,65	0,63	0,23
550	S4/41	11,38	0,42	0,76	7,44	4,38	1,81	4,68	3450	343	18	43,4	147	728	3,6	131	155	123	109	87,7	12,65	0,63	0,23
563	S4/54	12,04	0,44	0,16	7,53	3,95	1,88	4,56	3340	336	19	42,3	156	828	2,51	137	170	121	104	99	11,83	0,79	0,28
575	S4/66	11,17	0,38	0,10	7,3	4,01	1,82	4,27	3350	319	20	37,3	167	584	6,61	123	164	112	104	104	14,84	1,04	0,21
583	S4/74 (AL)	2,69	0,29	2,29	6,76	6,99	1,12	1,96	3380	426	13	74,2	78,4	1330	6,4	63	112	62	113	173	37,07	1,66	0,32
588	S4/79	11,89	0,42	0,10	6,89	3,45	1,83	4,48	3510	299	19	38,8	163	704	2,3	139	143	114	96	95,8	13,88	0,74	0,26
598	S4/89	12,37	0,43	0,10	5,89	3,7	1,75	3,93	3460	331	19	39,7	147	656	3,12	120	154	109	97,2	94,2	13,88	0,72	0,26
613	S3/04	11,05	0,43	0,10	8,1	3,79	1,93	4,37	3420	319	20	54,6	198	707	4,1	137	169	110	104	82,1	15,53	0,97	0,25
632	S3/23	12,16	0,45	0,10	8,11	4,07	1,86	4,8	3530	330	20	48,2	166	782	6,07	127	156	111	96,8	120	14,35	1,00	0,26
649	S3/38	11,99	0,45	0,10	7,38	4,27	1,97	5,07	3350	29													

Geochemie SL 160

Probentnr.	Tiefe	CaCO ₃	C _{org}	S	Si	Al	Fe	Mg	Ca	Na	K	Ti	Ba	Co	Cr	Mn	Ni	Rb	Sr	V	Zn	Zr	As	Sb	Cd
	cm	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm
1	4	12,21	0,76	0,16	21,05	7,96	4,68	2,54	4,87	1,05	1,11	0,39	390	22	219	1688	162	103	280	125	90	105	6,03	0,83	0,11
2	19	11,69	0,73	0,20	21,18	8,17	4,74	2,63	4,72	1,00	1,14	0,40	261	21	241	1645	191	106	280	125	90	105	6,59	0,66	0,12
3	33	12,96	0,75	0,25	20,75	7,84	4,68	2,55	5,04	1,03	1,11	0,39	307	20	235	2028	162	106	276	107	94	113	5,80	0,69	0,07
4	43	10,97	1,72	0,25	20,89	7,95	4,71	2,50	4,88	0,99	1,10	0,40	290	20	226	934	167	98	293	107	94	103	7,05	0,68	0,09
5	53	13,21	1,02	0,29	20,50	7,61	4,60	2,50	5,33	1,03	1,09	0,38	325	20	227	1396	157	98	293	107	95	107	5,37	0,49	0,08
6	63	11,16	0,94	0,35	20,78	7,80	4,63	2,53	5,04	0,97	1,10	0,38	315	17	231	1215	162	100	264	109	90	110	6,18	0,54	0,10
7	75	17,84	0,85	0,27	20,74	7,75	4,48	2,63	4,89	1,02	1,10	0,38	317	20	232	1057	155	97	265	100	85	108	5,06	0,44	0,07
8	85	11,93	0,96	0,55	21,14	7,95	4,56	2,68	4,65	1,10	1,16	0,38	406	21	229	1453	156	98	260	116	89	136	9,06	0,56	0,13
9	97	12,95	1,02	0,44	20,97	7,73	4,61	2,61	5,34	0,98	1,09	0,39	352	22	254	1017	176	94	273	121	88	102	5,35	0,73	0,09
10	109	12,54	0,97	0,54	20,55	7,63	4,60	2,53	5,30	0,96	1,08	0,38	339	19	238	1125	157	102	270	119	87	107	6,48	0,44	0,17
11	119	13,50	0,97	0,40	20,96	7,75	4,57	2,57	5,16	0,97	1,10	0,39	317	20	236	1073	163	107	264	130	86	99	5,20	0,54	0,09
12	129	12,95	0,98	0,34	21,06	7,78	4,57	2,61	5,33	0,97	1,09	0,39	494	19	233	1155	147	99	267	122	87	105	3,30	0,53	0,09
13	139	12,67	1,11	0,36	20,69	7,67	4,44	2,57	5,26	0,98	1,08	0,38	541	17	243	1296	155	98	274	118	85	104	4,43	0,49	0,11
14	149	11,91	1,05	0,61	21,15	7,85	4,74	2,60	4,99	0,96	1,10	0,40	408	18	241	1478	163	94	277	122	85	111	4,12	0,27	0,08
15	159	11,81	1,04	0,73	21,12	7,83	4,76	2,55	4,96	0,93	1,10	0,40	445	25	246	1273	154	94	277	136	85	105	6,38	0,23	0,08
16	169	11,82	1,95	1,45	20,51	7,55	4,97	2,50	5,13	0,95	1,04	0,39	474	26	244	1397	169	90	287	163	84	111	0,67	1,06	0,23
17	179	10,79	1,86	1,20	20,94	7,66	4,81	2,50	4,67	0,95	1,07	0,42	458	63	253	1773	169	98	235	170	86	112	9,84	0,98	0,24
18	189	11,64	1,16	1,23	21,39	7,86	4,91	2,57	4,57	0,93	1,11	0,41	416	26	254	1365	159	99	213	147	85	109	8,89	1,25	0,13
19	197	14,45	1,92	1,78	20,59	7,66	5,16	2,47	4,66	0,95	1,07	0,41	436	23	246	1695	188	96	232	180	90	113	14,99	1,25	0,09
20	203	9,34	2,09	1,77	20,61	7,62	5,04	2,45	4,64	0,95	1,07	0,40	449	28	256	1727	180	104	237	184	85	113	17,98	1,18	0,32
21	213	10,74	1,82	1,73	20,91	7,83	4,88	2,47	4,49	0,92	1,09	0,40	375	24	263	1819	182	110	219	187	86	108	18,01	2,97	0,30
22	223	10,31	1,81	2,06	19,11	7,10	5,05	2,18	4,67	0,89	1,07	0,39	371	24	254	999	191	106	221	208	91	109	19,06	1,56	0,34
23	233	11,05	1,58	1,89	19,86	7,39	4,87	2,35	5,15	0,88	1,06	0,38	318	27	245	898	202	100	246	184	88	110	16,22	1,90	0,30
24	243	10,32	1,21	1,86	21,03	7,63	4,97	2,60	4,43	0,87	1,10	0,39	353	28	259	795	213	106	213	155	88	112	16,51	1,72	0,27
25	249	11,91	0,97	1,85	20,99	7,51	4,92	2,54	4,47	0,87	1,08	0,39	292	25	251	736	197	101	216	133	85	104	25,13	1,26	0,18
26	253	12,64	0,82	1,94	22,22	7,55	4,71	2,43	4,56	0,86	1,10	0,41	311	22	267	1448	176	110	211	139	84	117	39,97	2,78	0,07
27	273	12,19	1,74	2,25	20,79	7,30	4,88	2,52	4,38	0,86	1,09	0,41	308	24	263	761	195	101	201	166	82	122	32,78	2,01	0,10
28	276	17,24	1,23	1,52	20,34	7,07	4,24	2,33	7,45	0,84	1,00	0,37	306	22	226	723	175	91	268	146	76	107	12,08	1,64	0,20
29	282	19,36	0,65	1,38	19,89	6,64	4,11	2,79	8,11	0,82	1,00	0,35	314	21	283	989	229	90	258	100	73	109	17,20	1,23	0,13
30	292	36,39	0,55	0,87	14,98	5,21	2,94	2,33	15,30	0,68	0,70	0,25	328	18	203	940	176	71	392	77	56	70	16,16	0,78	0,15
31	302	37,61	0,60	1,13	14,65	5,16	3,00	2,19	15,75	0,66	0,78	0,24	279	22	178	1295	150	60	412	76	54	71	15,23	0,70	0,17
32	311	21,55	0,53	1,27	19,24	6,61	3,92	2,60	9,10	0,81	1,02	0,31	554	19	258	1159	183	90	311	85	71	92	30,07	0,82	0,16
33	327	16,92	0,50	0,82	21,06	7,44	3,98	2,60	7,00	0,83	1,13	0,35	431	22	258	685	221	104	194	111	86	102	7,02	0,88	0,19
34	335	10,02	0,46	1,29	23,57	7,44	4,47	2,60	4,19	0,84	1,15	0,36	499	17	299	673	224	108	177	117	91	115	18,89	0,61	0,13
35	343	9,21	0,58	1,20	22,98	7,89	4,61	2,60	4,05	0,87	1,20	0,37	461	21	279	722	223	109	174	128	87	109	9,84	0,71	0,07
36	349	9,38	0,49	1,24	23,06	7,64	4,41	2,44	4,21	0,89	1,18	0,35	453	19	284	659	194	106	182	104	84	115	22,09	1,22	0,08
37	356	8,63	0,50	0,96	22,85	8,19	4,67	2,66	3,85	0,91	1,25	0,39	436	22	268	765	233	119	161	135	102	114	5,51	0,77	0,07
38	369	8,10	0,54	1,21	23,20	8,17	4,66	2,60	3,61	0,89	1,23	0,39	366	20	262	808	222	118	156	141	89	112	7,63	1,00	0,08
39	387	10,06	0,44	3,10	21,60	8,12	6,04	2,35	4,29	0,76	1,31	0,36	491	20	248	1279	150	119	171	126	81	102	33,40	0,93	0,05
40	397	7,78	0,46	1,13	22,87	8,59	4,53	2,33	4,07	0,80	1,34	0,37	313	20	243	660	159	117	157	146	89	104	6,92	0,80	0,06
41	407	8,87	0,46	0,54	23,37	8,39	4,26	2,42	3,86	0,84	1,25	0,39	384	19	266	564	204	109	160	129	92	113	5,26	0,68	0,19
42	411	8,29	0,44	2,98	21,89	7,91	6,93	2,25	3,60	0,78	1,19	0,37	481	19	253	652	165	106	156	130	77	108	97,66	0,68	0,07
43	419	8,43	0,38	1,25	22,92	8,72	4,85	2,22	3,57	0,77	1,39	0,38	318	18	237	657	153	125	165	123	89	113	0,00	0,00	0,00
44	424	9,22	0,44	1,81	22,78	8,08	5,31	2,30	3,90	0,81	1,22	0,39	399	20	284	828	173	105	168	139	81	125	77,38	0,89	0,18
45	435	9,03	0,40	0,79	22,67	8,34	4,88	2,28	3,88	0,85	1,29	0,38	444	17	237	681	160	117	170	130	89	105	5,10	0,64	0,18
46	448	7,73	0,40	0,45	23,41	8,71	4,70	2,25	3,52	0,81	1,35	0,39	382	21	239	646	159	123	152	154	93	113	4,66	0,47	0,19
47	458	9,48	0,39	0,25	23,16	8,92	4,57	2,14	3,85	0,74	1,42	0,38	462	20	229	813	135	129	175	153	97	118	5,58	0,79	0,17
48	468	9,91	0,40	0,15	23,06	8,92	4,50	2,17	4,02	0,76	1,43	0,39	449	19	229	935	136	132	176	130	91	114	5,90	0,63	0,16
49	479	10,03	0,47	0,41	22,96	8,58	4,41	2,19	4,18	0,78	1,23	0,39	402	19	226	673	150	110	169	131	88	114	6,27	0,61	0,17
50	491	11,93	0,42	0,51	22,21	8,50	4,41	2,19	4,82	0,77	1,29	0,35	367	15	224	949	147	111	194	138	89	103	6,89	0,69	0,17
51	503	15,31	0,41	0,82	21,08	7,99	4,13	2,06	6,67	0,69	1,21	0,34	361	15	213	1135	124	110	221	110	79	97	19,14	0,58	0,15
52	505	13,32	0,44	3,03	21,05	7,74	5,81	2,07	5,46	0,70	1,13	0,35	321	24	230	1056	141	98	193	126	77	108	94,81	0,60	0,13
53	513	12,75	0,46	0,84	22,14	8,23	4,53	2,22	4,95	0,78	1,21	0,36	346	15	230	847	146								

Geochemie SL 160

Probenr.	Tiefe cm	CaCO ₃ %	C _{org} %	S %	Si %	Al %	Fe %	Mg %	Ca %	Na %	K %	Ti %	Ba ppm	Co ppm	Cr ppm	Mn ppm	Ni ppm	Rb ppm	Sr ppm	V ppm	Zn ppm	Zr ppm	As ppm	Sb ppm	Cd ppm
59	571	13,10	0,45	0,17	22,46	8,33	4,51	2,14	5,09	0,73	1,17	0,37	538	14	230	876	144	111	186	117	87	116	8,54	0,42	0,15
60	587	15,88	0,47	0,19	22,79	8,36	4,35	2,22	4,94	0,73	1,18	0,36	370	17	233	732	162	105	178	115	89	106	10,91	0,72	0,22
61	595	8,04	0,45	0,37	22,36	8,22	4,75	2,12	5,01	0,73	1,15	0,36	413	17	237	808	155	111	189	139	85	106	10,25	0,63	0,22
62	598	10,79	0,44	2,55	21,52	7,58	6,97	2,03	4,61	0,76	1,05	0,35	433	17	243	621	155	98	174	116	72	110	86,38	1,97	0,21
63	607	11,00	0,48	0,13	22,90	8,31	4,29	2,14	4,86	0,75	1,16	0,37	350	18	237	679	158	105	183	137	91	123	10,19	0,69	0,17
64	617	11,99	0,50	0,21	23,03	7,97	4,31	2,18	5,20	0,73	1,11	0,37	469	19	260	760	171	102	197	120	82	126	20,64	0,70	0,17
65	626	11,37	0,44	0,16	23,14	8,16	4,40	2,18	4,84	0,73	1,09	0,38	420	22	262	624	175	103	181	128	83	120	11,22	0,49	0,18

Geochemie KL 29

Table with columns: Tiefe (cm), Probe, CaCO3 (ppm), Corg (%), S (%), Al (%), Fe (%), Mg (%), Ca (%), Ti (ppm), Ba (ppm), Co (ppm), Cu (ppm), Cr (ppm), Mn (ppm), Mo (ppm), Ni (ppm), Sr (ppm), V (ppm), Zn (ppm), Zr (ppm), As (ppm), Sb (ppm), Cd (ppm). Rows include various sample depths from 11 to 645 cm.

Geochemie KL 29

Tiefe cm	Probe	CaCO ₃ %	C _{org} %	S %	Al %	Fe %	Mg %	Ca %	Ti ppm	Ba ppm	Co ppm	Cu ppm	Cr ppm	Mn ppm	Mo ppm	Ni ppm	Sr ppm	V ppm	Zn ppm	Zr ppm	As ppm	Sb ppm	Cd ppm
665	sec6 64-66	12,74	1,18	0,70	7,98	4,05	2,32	5,61	3500	369	16	48,4	143	1320	2,6	58,6	249	98,4	90,2	129	4,68	0,33	0,16
673	sec6 72-74	11,58	1,09	0,59	6,95	4,07	2,28	5,61	3450	347	15	40	142	1470	3,4	78	250	99,1	85,2	122	5,00	0,45	0,19
679	sec6 78-80	12,41	1,05	0,55	8,1	4,15	2,24	5,23	3480	297	22	45	113	1950	7,13	129	231	99,5	118	100	4,62	0,29	0,19
684	sec6 83-85	11,47	1,16	0,71	7,79	4,23	2,37	4,55	3640	337	23	38,3	111	2060	7,7	120	248	98,8	103	100	4,52	0,24	0,11
689	sec6 88-90	12,58	1,00	0,61	6,97	3,64	2,12	5,28	3200	321	17	70,5	141	1810	2,8	0	309	89,7	90,3	107	5,04	0,60	0,23
696	sec6 95-97	12,72	1,11	0,91	7,44	3,86	2,22	4,78	3200	345	23	38	146	2100	7,91	114	221	93,2	99,1	101	4,17	0,15	0,18
703	sec5 2-4	13,44	1,09	0,78	7,46	4,27	2,4	5,4	3550	350	17	42,9	136	2070	3,3	66,4	275	101	86,8	110	5,70	0,62	0,15
712	sec5 11-13	14,59	1,13	0,69	6,85	4,3	2,29	5,48	3260	303	19	156	162	2170	2,43	116	259	91,3	89,5	90,6	5,37	0,59	0,20
721	sec5 20-22	12,44	1,12	0,71	7,87	4,85	2,67	6,16	3380	330	22	108	146	5540	0,7	122	264	96,5	105	93,7	3,81	0,62	0,23
743	sec5 42-44	12,48	1,12	0,75	7,91	4,65	2,74	5,2	3340	333	20	89,7	119	994	1,64	119	247	95,3	97,8	89,5	4,38	0,58	0,22
761	sec5 60-62	13,35	1,31	0,77	8,28	4,38	2,49	5,41	3670	336	18	60,3	157	1550	4,5	93,4	243	103	101	103	3,89	0,39	0,20
776	sec5 75-77	12,37	1,24	0,80	7,15	4,25	2,3	5,55	3480	326	18	60,3	157	1550	4,5	20,2	247	102	94,3	123	5,39	0,59	0,24
798	sec5 97-99	11,53	1,21	0,89	8,86	3,65	2,05	5,11	3510	346	20	76,9	151	1810	2,8	38,4	229	98,1	101	128	5,57	1,26	0,24
804	sec4 3-5	10,72	1,27	0,94	7,66	4,55	2,51	5,29	3830	318	20	85	161	1540	0,04	59	218	108	103	136	5,52	0,60	0,20
813	sec4 12-14	13,01	1,18	1,02	7,72	4,65	2,38	4,76	3350	311	20	72,8	124	1290	5,8	118	211	105	89,9	98,4	4,65	0,37	0,23
827	sec4 26-28	13,19	1,12	0,97	7,82	4,96	2,66	5,43	3770	383	22	96,3	159	2190	3	133	269	113	98,6	103	6,86	0,59	0,26
841	sec4 40-42	12,05	1,29	1,10	7,43	4,66	2,45	5,61	3460	324	20	76,7	168	5090	1,1	133	275	104	109	92,1	5,49	0,70	0,24
862	sec4 61-63	12,84	2,31	1,51	7,37	4,76	2,33	5,45	3880	364	25	81,9	180	2680	8,57	145	300	122	113	100	12,98	0,80	0,28
887	sec4 86-88	10,37	2,18	1,66	7,22	4,68	2,36	5,37	3240	345	24	73,1	116	5350	19,5	132	284	139	94,2	87,3	14,46	1,40	0,69
896	sec4 95-97	10,70	1,58	1,30	6,67	4,36	2,13	4,58	3520	348	22	89,8	150	2410	29	138	233	144	97,4	98,8	15,84	0,93	0,78
901	sec3 98-100	12,32	1,39	1,44	7,74	4,77	2,56	4,91	3600	314	30	58,3	150	1380	19,8	142	205	126	103	97,5	12,74	1,27	0,47
909	sec3 90-92	14,08	1,35	1,58	8,08	4,47	2,41	5,52	3550	399	26	62,7	216	1640	23,1	89,1	255	128	89,5	145	17,12	1,81	0,50
929	sec3 70-72	12,93	1,40	1,43	6,79	4,23	2,2	5,47	3720	363	26	53	187	1460	36	73,3	230	132	88,7	133	15,03	1,66	0,55
969	sec3 30-32	10,70	1,55	1,33	7,01	4,29	2,38	5,09	3740	359	27	99,3	202	1770	22,7	82,5	223	122	99,1	127	14,23	1,52	0,47
985	sec3 14-16	10,94	1,64	1,18	6,97	4,59	2,45	5,1	3720	361	24	81,1	169	1420	24,1	97,8	210	126	94,9	112	13,29	1,33	0,65
998	sec3 1-3	10,84	1,51	1,34	7,89	4,45	2,42	4,93	3720	339	28	118	159	1410	18,5	105	216	123	110	115	11,48	1,28	0,60
1001	sec2 0-2,5	11,41	2,05	1,46	7,66	4,41	2,37	5,08	3600	346	30	61,3	156	1270	17,2	98,8	206	127	93,1	115	12,26	1,28	0,75
1011	sec2 10-12	13,73	1,12	1,04	7,04	4,58	2,32	5,02	3330	305	27	248	146	1450	27,7	143	217	128	88,3	94	16,99	1,80	1,09
1041	sec2 40-42	13,63	1,08	1,08	6,77	4,2	2,14	5,62	3100	290	22	88,5	95,8	702	16,6	117	172	112	78,8	92,7	11,30	1,03	0,49
1046	sec2 45-47	12,08	1,23	1,23	6,74	4,21	2,09	5,59	3170	296	21	67,5	105	709	18,7	116	186	112	78,9	93,4	12,34	1,23	0,44
1053	sec2 52-54	13,33	1,17	1,22	6,73	4,12	2,07	5,33	3760	348	22	51,5	122	752	25,4	136	212	121	131	91	11,62	0,73	0,51
1057	sec2 56-58	9,89	1,63	1,39	6,79	3,95	2,03	5,43	3600	342	22	34,6	148	781	28,7	136	213	118	88,7	94,3	11,13	1,11	0,46
1060	sec2 59-61	11,88	1,44	1,44	6,59	4,09	1,95	5,39	3420	316	23	79,5	140	701	26,5	121	202	131	77,1	96,1	15,78	1,53	0,69
1063	sec2 63-64	10,25	1,57	1,37	7,24	4,7	2,34	4,93	3240	310	24	63,9	146	996	20	136	228	145	94,6	99,4	13,35	2,62	1,13
1067	sec2 66-68	10,76	1,10	1,19	7,06	4,16	2,19	4,85	3160	308	21	49,5	126	894	18	126	211	138	82,6	92,1	15,30	3,11	1,82
1081	sec2 80-82	12,18	1,23	1,20	7,08	4,51	2,3	4,94	3170	269	22	50	152	2080	4,4	134	182	111	83,4	82,5	6,93	1,19	0,31
1097	sec2 96-98	11,65	1,17	1,22	7,22	4,47	2,38	4,85	3160	278	23	58,3	138	1090	9,4	144	181	113	90,1	94,7	12,50	0,91	0,43
1101	sec1 0-2	10,55	1,47	1,25	7,36	4,59	2,44	5,06	2980	296	23	116	142	1080	12	132	177	101	86,6	89,9	12,92	0,94	0,44
1111	sec1 10-12	12,33	1,29	1,29	8	4,62	2,65	5,42	3630	326	25	72,7	120	1240	11,1	153	200	124	92	104	13,30	0,87	0,68
1121	sec1 20-22	11,65	1,26	1,32	6,8	4,86	2,58	4,44	3640	342	24	107	120	1290	13,6	159	207	119	101	104	14,14	0,98	0,44
1131	sec1 30-32	12,27	1,31	1,24	7,8	4,7	2,49	5,06	3450	312	25	65	129	1160	11	148	182	115	92,8	101	13,62	0,88	0,42
1141	sec1 40-42	11,44	1,33	1,18	7,82	4,93	2,52	5,22	3560	315	25	70	137	1290	12,6	147	196	122	94,5	100	6,88	0,47	0,45
1146	sec1 45-47	11,16	1,17	1,30	7,99	4,91	2,62	5,31	3320	299	23	44,8	127	1270	12,1	148	187	117	88,5	96,6	13,17	0,84	0,42
1151	sec1 50-52	11,66	1,39	1,14	6,99	3,99	2,34	4,64	3300	294	23	45,3	159	1310	18,2	149	200	108	115	71,4	10,28	0,49	0,32
1156	sec1 55-57	12,00	1,31	1,16	7,46	4,6	2,48	5,09	3380	321	23	42,5	127	1260	123,1	142	187	118	268	95,4	16,44	1,00	0,44
1161	sec1 60-62	12,30	1,36	1,15	7,19	4,29	2,24	4,82	3620	335	25	50,7	158	1380	15,3	158	196	118	109	85,3	9,81	0,64	0,38
1171	sec1 70-72	11,54	1,39	1,14	7,89	5,04	2,55	5,34	3420	316	25	75,3	122	1250	12	152	192	117	97,3	100	13,93	0,95	0,44
1181	sec1 80-82	11,30	1,41	1,28	8,28	5,35	2,8	5,69	3590	317	25	231	125	1270	16	149	192	117	98,6	92,1	13,57	0,97	0,47
1191	sec1 90-92	11,35	1,40	1,29	7,26	4,57	2,41	5,18	3330	332	25	73,4	146	1390	17,9	167	205	122	94,2	99	15,90	1,14	0,52
1200	Kronenmat.	8,98	1,34	1,08	7,09	4,58	2,37	5,13	3550	318	26	68,1	131	1370	18,9	168	201	124	98,2	101	26,82	2,44	0,59