

	AU	AG	AS	BA	BR	CA	CO	CR	CS	FE	HF	HG	IR
	PPB	PPM	PPM	PPM	PPM	%	PPM	PPM	PPM	%	PPM	PPM	PPB
Detection Limit	0.1	0.3	0.01	5	0.01	0.01	0.1	0.3	0.05	0.005	0.05	0.05	0.1
Mean	0.26	0.15	0.100	7.1	3.032	0.455	0.12	0.42	0.029	0.0164	0.026	0.135	0.050
Median	0.20	0.15	0.060	5.0	3.000	0.430	0.10	0.15	0.025	0.0080	0.025	0.140	0.050
Mode	0.1	0.15	0.03	2.5	2.5	0.41	0.1	0.15	0.025	0.007	0.025	0.11	0.05
Standard Deviation	0.3593	0.0000	0.1665	11.52	0.7447	0.1361	0.09549	3.306	0.01527	0.03147	0.003967	0.04209	0.001990
Variance	0.1291	0.0000	0.02772	132.8	0.5546	0.01852	0.009119	10.93	0.000233	0.000991	0.000016	0.001772	0.000004
Kurtosis	67.79	-2.006	28.00	83.34	-0.1582	6.175	72.26	621.0	24.79	23.73	61.34	0.2457	631.0
Skewness	6.902	-1.002	5.127	8.184	0.05149	1.823	5.971	24.82	4.501	4.652	7.684	-0.003173	25.12
Minimum	0.05	0.15	0.01	2.5	0.005	0.005	0.05	0.15	0.025	0.0025	0.025	0.025	0.05
Maximum	4.9	0.15	1.4	150	5	1.2	1.5	83	0.2	0.3	0.1	0.3	0.1
Range in SDs>Mean	12.92	0.000	7.810	12.40	2.643	5.473	14.48	24.98	8.558	7.931	11.21	3.433	25.08
Geometric Mean	0.0000	0.0000	0.0000	#NUM!	2.9145	0.4363	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	K	MO	NA	NI	RB	SB	SC	SE	SR	TA	TH	U	W
	%	PPM	PPM	PPM	PPM	PPM	PPM	PPM	PPM	PPM	PPM	PPM	PPM
Detection Limit	0.05	0.05	0.5	2	1	0.005	0.01	0.1	10	0.05	0.1	0.01	0.05
Mean	0.070	0.378	38.65	1.1	1.04	0.0510	0.027	0.07	9.4	0.025	0.05	0.005	0.025
Median	0.070	0.140	33.20	1.0	1.0	0.0240	0.030	0.05	5.0	0.025	0.05	0.005	0.025
Mode	0.06	0.025	30.3	1	0.5	0.014	0.03	0.05	5	0.025	0.05	0.005	0.025
Standard Deviation	0.02535	0.9216	25.73	0.9887	0.6829	0.09077	0.009972	0.04375	8.547	0.0000	0.0000	0.001701	0.006121
Variance	0.000643	0.8493	662.2	0.9774	0.4663	0.008239	0.000099	0.001914	73.05	0.0000	0.0000	0.000003	0.000037
Kurtosis	13.23	74.08	17.20	547.2	1.776	46.36	0.2395	8.413	26.14	-2.006	-2.006	70.51	392.6
Skewness	1.930	7.259	3.879	22.71	1.397	5.814	0.3635	2.969	4.012	-1.002	-1.002	8.447	19.02
Minimum	0.025	0.025	2.8	1	0.5	0.0025	0.005	0.05	5	0.025	0.05	0.005	0.025
Maximum	0.3	13.0	239.0	25.0	4.0	1.1	0.1	0.3	90.0	0.0	0.1	0.0	0.2
Range in SDs>Mean	8.291	13.70	7.786	24.20	4.336	11.56	3.263	5.343	9.426	#DIV/0!	#DIV/0!	8.696	21.99
Geometric Mean	0.0000	0.0000	#NUM!	1.0237	0.8662	0.0000	0.0000	0.0000	#NUM!	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	ZN	LA	CE	ND	SM	EU	TB	YB	LU				
	PPM	PPM	PPM	PPM	PPM	PPM	PPM	PPM	PPM				
Detection Limit	2	0.01	0.3	0.5	0.01	0.05	0.1	0.005	0.001				
Mean	38.7	0.061	0.15	0.25	0.007	0.025	0.05	0.0044	0.0007				
Median	37.0	0.060	0.15	0.25	0.005	0.025	0.05	0.0025	0.0005				
Mode	33	0.05	0.15	0.25	0.005	0.025	0.05	0.0025	0.0005				
Standard Deviation	10.62	0.02108	0.01033	0.009952	0.003222	0.0000	0.0000	0.003128	0.000462				
Variance	112.7	0.000444	0.000107	0.000099	0.000010	0.0000	0.0000	0.000010	0.000000				
Kurtosis	12.55	0.7674	207.0	631.0	4.758	-2.006	-2.006	1.426	5.317				
Skewness	2.333	0.7759	14.43	25.12	1.914	-1.002	-1.002	1.457	2.446				
Minimum	1	0.005	0.15	0.25	0.005	0.025	0.05	0.0025	0.0005				
Maximum	120.0	0.1	0.3	0.5	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0				
Range in SDs>Mean	7.653	3.739	14.46	25.08	4.007	#DIV/0!	#DIV/0!	5.296	4.970				
Geometric Mean	#NUM!	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000				

	AU	AG	AS	BA	BR	CA	CO	CR	CS	FE	HF	HG	IR	K	MO	NA	NI	RB	SB	SC	
AU	1.00																				
AG	-0.01	1.00																			
AS	0.17	-0.11	1.00																		
BA	0.09	-0.09	0.16	1.00																	
BR	0.23	-0.41	0.25	0.20	1.00																
CA	0.17	-0.34	0.18	0.22	0.75	1.00															
CO	0.19	-0.14	0.49	0.17	0.48	0.41	1.00														
CR	0.06	0.07	0.03	-0.01	-0.02	-0.03	0.58	1.00													
CS	-0.06	0.14	-0.05	-0.16	-0.18	-0.28	-0.10	-0.04	1.00												
FE	0.10	-0.09	0.89	0.04	0.15	0.09	0.46	0.08	-0.07	1.00											
HF	0.02	0.30	-0.03	0.24	-0.24	-0.24	-0.06	-0.02	0.10	-0.07	1.00										
HG	0.24	-0.29	0.23	0.25	0.60	0.42	0.38	0.06	-0.15	0.14	-0.14	1.00									
IR	-0.29	0.68	-0.16	-0.15	-0.69	-0.57	-0.30	-0.04	0.24	-0.13	0.46	-0.54	1.00								
K	0.26	-0.23	0.10	0.05	0.32	0.06	0.24	0.06	0.06	0.06	-0.12	0.38	-0.36	1.00							
MO	0.04	-0.05	0.10	0.88	-0.03	-0.07	0.04	0.03	-0.08	0.01	0.28	0.13	-0.06	0.06	1.00						
NA	0.36	-0.57	0.16	0.21	0.60	0.39	0.28	0.02	-0.14	0.11	-0.29	0.54	-0.82	0.39	0.16	1.00					
NI	-0.01	0.29	-0.02	-0.06	-0.20	-0.17	0.44	0.90	0.03	0.06	0.11	-0.08	0.23	-0.05	0.01	-0.21	1.00				
RB	0.12	-0.11	0.14	0.03	0.17	-0.06	0.16	0.03	0.15	0.10	0.02	0.25	-0.18	0.44	0.07	0.23	0.00	1.00			
SB	0.08	-0.07	0.12	0.88	-0.01	-0.05	0.05	0.03	-0.09	0.02	0.27	0.15	-0.09	0.08	1.00	0.20	0.00	0.08	1.00		
SC	0.35	-0.48	0.12	0.07	0.48	0.19	0.20	0.01	-0.02	0.10	-0.24	0.46	-0.68	0.35	0.08	0.89	-0.17	0.24	0.11	1.00	
SE	-0.10	0.10	0.03	0.17	-0.10	-0.12	-0.01	-0.03	-0.03	0.01	0.10	-0.08	0.14	0.00	0.21	-0.05	0.02	-0.03	0.20	0.02	
SR	-0.03	0.02	0.07	0.05	0.21	0.36	0.12	0.04	-0.10	0.04	-0.12	0.07	-0.05	-0.07	-0.13	-0.05	0.01	-0.09	-0.12	-0.15	
TA	-0.29	0.68	-0.16	-0.15	-0.69	-0.57	-0.30	-0.04	0.24	-0.13	0.46	-0.54	1.00	-0.36	-0.06	-0.82	0.23	-0.18	-0.09	-0.68	
TH	-0.29	0.68	-0.16	-0.15	-0.69	-0.57	-0.30	-0.04	0.24	-0.13	0.46	-0.54	1.00	-0.36	-0.06	-0.82	0.23	-0.18	-0.09	-0.68	
U	-0.18	0.36	-0.05	-0.12	-0.35	-0.31	-0.11	-0.02	0.12	-0.04	0.23	-0.23	0.55	-0.15	-0.06	-0.42	0.11	-0.06	-0.07	-0.32	
W	0.02	0.93	-0.09	-0.08	-0.34	-0.29	-0.10	0.08	0.11	-0.08	0.25	-0.21	0.56	-0.19	-0.04	-0.48	0.30	-0.09	-0.06	-0.41	
ZN	0.23	-0.46	0.43	0.64	0.61	0.60	0.45	0.02	-0.24	0.35	-0.12	0.51	-0.67	0.25	0.51	0.63	-0.17	0.14	0.54	0.46	
LA	0.33	-0.49	0.17	0.25	0.58	0.35	0.27	0.02	-0.12	0.10	-0.22	0.53	-0.71	0.34	0.17	0.89	-0.19	0.18	0.20	0.85	
CE	-0.29	0.68	-0.16	-0.15	-0.69	-0.57	-0.30	-0.04	0.24	-0.13	0.46	-0.54	1.00	-0.36	-0.06	-0.82	0.23	-0.18	-0.09	-0.68	
ND	-0.29	0.68	-0.16	-0.15	-0.69	-0.57	-0.30	-0.04	0.24	-0.13	0.46	-0.54	1.00	-0.36	-0.06	-0.82	0.23	-0.18	-0.09	-0.68	
SM	0.15	0.18	-0.04	0.13	-0.15	-0.24	-0.04	-0.02	0.15	-0.09	0.34	-0.03	0.30	0.01	0.16	0.13	0.05	0.06	0.17	0.20	
EU	-0.29	0.68	-0.16	-0.15	-0.69	-0.57	-0.30	-0.04	0.24	-0.13	0.46	-0.54	1.00	-0.36	-0.06	-0.82	0.23	-0.18	-0.09	-0.68	
TB	-0.29	0.68	-0.16	-0.15	-0.69	-0.57	-0.30	-0.04	0.24	-0.13	0.46	-0.54	1.00	-0.36	-0.06	-0.82	0.23	-0.18	-0.09	-0.68	
YB	0.07	0.03	-0.04	0.01	-0.05	-0.15	0.04	-0.01	0.06	-0.04	0.11	0.01	0.06	0.11	0.03	0.14	-0.03	0.06	0.04	0.17	
LU	0.06	0.11	-0.01	-0.05	-0.15	-0.13	0.00	-0.02	0.00	0.01	0.08	-0.14	0.20	-0.09	-0.04	-0.07	0.04	-0.06	-0.04	0.00	

SE	SR	TA	TH	U	W	ZN	LA	CE	ND	SM	EU	TB	YB	LU	
															AU
															AG
															AS
															BA
															BR
															CA
															CO
															CR
															CS
															FE
															HF
															HG
															IR
															K
															MO
															NA
															NI
															RB
															SB
															SC
1.00															SE
-0.10	1.00														SR
0.14	-0.05	1.00													TA
0.14	-0.05	1.00	1.00												TH
0.12	0.02	0.55	0.55	1.00											U
0.05	0.00	0.56	0.56	0.30	1.00										W
0.03	0.13	-0.67	-0.67	-0.35	-0.38	1.00									ZN
0.04	-0.01	-0.71	-0.71	-0.28	-0.41	0.60	1.00								LA
0.14	-0.05	1.00	1.00	0.55	0.56	-0.67	-0.71	1.00							CE
0.14	-0.05	1.00	1.00	0.55	0.56	-0.67	-0.71	1.00	1.00						ND
0.10	-0.13	0.30	0.30	0.22	0.15	-0.08	0.21	0.30	0.30	1.00					SM
0.14	-0.05	1.00	1.00	0.55	0.56	-0.67	-0.71	1.00	1.00	0.30	1.00				EU
0.14	-0.05	1.00	1.00	0.55	0.56	-0.67	-0.71	1.00	1.00	0.30	1.00	1.00			TB
0.04	-0.11	0.06	0.06	0.07	0.00	-0.05	0.19	0.06	0.06	0.32	0.06	0.06	1.00		YB
0.11	-0.01	0.20	0.20	0.21	0.11	-0.10	-0.05	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	-0.01	1.00	LU

	AU	AG	AS	BA	BR	CA	CO	CR	CS	FE	HF	HG	IR	K	MO	NA	NI	RB	SB	SC	SE	
AU	1.000																					
AG	0.000	1.000																				
AS	0.104	0.000	1.000																			
BA	0.057	0.000	0.006	1.000																		
BR	0.088	0.000	0.160	0.023	1.000																	
CA	0.094	0.000	0.084	0.497	0.255	1.000																
CO	0.098	0.000	0.608	0.034	0.354	0.137	1.000															
CR	0.018	0.000	0.046	0.019	0.104	-0.014	0.620	1.000														
CS	0.058	0.000	0.124	0.102	0.128	0.024	0.086	-0.002	1.000													
FE	0.069	0.000	0.912	-0.013	0.119	0.017	0.587	0.095	0.092	1.000												
HF	0.076	0.000	0.067	0.014	0.133	0.039	0.128	0.012	0.055	0.049	1.000											
HG	0.108	0.000	0.186	-0.014	0.532	0.104	0.315	0.031	0.116	0.137	0.108	1.000										
IR	0.005	0.000	-0.019	-0.016	-0.087	-0.028	-0.028	-0.003	-0.011	-0.018	-0.005	-0.053	1.000									
K	-0.022	0.000	0.005	0.550	-0.003	0.277	0.006	-0.068	0.155	-0.054	-0.009	0.068	-0.015	1.000								
MO	0.034	0.000	-0.030	0.282	-0.159	0.013	-0.054	0.013	-0.040	-0.041	-0.036	0.000	-0.013	0.085	1.000							
NA	0.114	0.000	0.149	0.009	0.339	0.059	0.269	0.051	0.018	0.149	0.281	0.234	-0.034	-0.048	-0.084	1.000						
NI	-0.004	0.000	-0.003	0.037	0.063	-0.018	0.555	0.961	-0.011	0.057	-0.010	0.003	-0.003	-0.064	0.016	0.015	1.000					
RB	0.072	0.000	0.147	0.362	0.109	0.106	0.117	0.008	0.380	0.127	0.005	0.094	-0.031	0.405	-0.029	0.025	0.003	1.000				
SB	0.195	0.000	0.079	0.266	-0.039	0.097	0.070	0.028	-0.005	0.018	0.044	0.097	-0.018	0.111	0.861	-0.010	0.001	0.007	1.000			
SC	0.151	0.000	0.246	-0.064	0.710	0.120	0.427	0.124	0.131	0.198	0.251	0.477	-0.070	-0.053	-0.148	0.502	0.067	0.059	0.014	1.000		
SE	-0.040	0.000	-0.008	-0.011	0.121	-0.039	0.005	-0.010	0.056	0.001	0.075	-0.109	-0.015	-0.063	0.094	0.051	-0.012	-0.040	0.078	0.112	1.000	
SR	0.054	0.000	0.015	0.725	0.030	0.530	0.064	0.051	0.083	-0.019	-0.021	-0.017	-0.021	0.449	0.152	-0.001	0.055	0.259	0.153	-0.054	-0.060	
TA	0.000	1.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TH	0.000	1.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
U	0.038	0.000	0.049	-0.026	0.002	0.017	0.029	0.000	-0.034	0.035	-0.016	0.072	-0.005	-0.020	0.004	-0.007	0.020	0.038	0.029	-0.035	-0.029	
W	-0.030	0.000	-0.020	0.020	0.052	0.018	-0.027	-0.005	-0.018	-0.018	-0.009	0.008	-0.003	-0.077	0.066	-0.019	-0.005	-0.034	0.050	-0.032	-0.002	
ZN	0.089	0.000	0.298	0.624	0.195	0.576	0.247	0.011	0.102	0.281	0.044	0.134	-0.055	0.326	0.178	0.145	0.003	0.239	0.254	0.184	-0.015	
LA	0.133	0.000	0.257	0.022	0.762	0.280	0.394	0.089	0.141	0.186	0.206	0.436	-0.059	-0.056	-0.124	0.454	0.046	0.035	0.037	0.864	0.132	
CE	0.040	0.000	0.033	0.010	0.108	0.014	0.036	0.016	-0.020	0.026	-0.009	0.079	-0.003	0.064	-0.011	0.050	-0.005	0.013	0.177	0.179	-0.026	
ND	-0.017	0.000	-0.005	0.007	0.079	0.025	-0.007	0.003	-0.011	-0.006	-0.005	0.052	-0.002	0.047	-0.015	0.020	-0.003	-0.002	-0.012	0.090	-0.015	
SM	0.123	0.000	0.193	0.047	0.560	0.255	0.338	0.066	0.141	0.136	0.241	0.356	-0.026	0.019	-0.120	0.404	0.020	0.066	0.044	0.736	0.051	
EU	0.000	1.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TB	0.000	1.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
YB	0.081	0.000	0.110	0.044	0.322	0.169	0.192	-0.006	0.092	0.079	0.192	0.235	-0.025	0.009	-0.015	0.216	-0.012	-0.026	0.085	0.390	0.057	
LU	-0.031	0.000	0.053	0.005	0.223	0.071	0.082	-0.008	0.114	0.020	0.082	0.181	-0.018	0.002	-0.039	0.067	-0.017	0.036	0.049	0.269	-0.017	

SR	TA	TH	U	W	ZN	LA	CE	ND	SM	EU	TB	YB	LU	
														AU
														AG
														AS
														BA
														BR
														CA
														CO
														CR
														CS
														FE
														HF
														HG
														IR
														K
														MO
														NA
														NI
														RB
														SB
														SC
														SE
1.000														SR
0.000	1.000													TA
0.000	1.000	1.000												TH
-0.018	0.000	0.000	1.000											U
-0.020	0.000	0.000	-0.008	1.000										W
0.457	0.000	0.000	-0.030	0.043	1.000									ZN
0.027	0.000	0.000	-0.011	-0.018	0.283	1.000								LA
-0.036	0.000	0.000	-0.008	-0.004	0.030	0.127	1.000							CE
-0.021	0.000	0.000	-0.005	-0.003	-0.007	0.073	-0.003	1.000						ND
0.046	0.000	0.000	-0.057	-0.016	0.282	0.788	0.206	0.160	1.000					SM
0.000	1.000	1.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.000				EU
0.000	1.000	1.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.000	1.000			TB
0.023	0.000	0.000	-0.021	0.020	0.178	0.405	0.020	-0.025	0.397	0.000	0.000	1.000		YB
-0.001	0.000	0.000	-0.039	-0.011	0.116	0.243	0.044	-0.018	0.217	0.000	0.000	0.157	1.000	LU

No Au anomalies
 any correlation
 94E_ALL.XLS
 may be the product of
 two or three
 values and
 could be meaningless

	AU	AG	AS	BA	BR	CA	CO	CR	CS	FE	HF	HG	IR	K	MO	NA	NI	RB	SB	SC	SE	SR	TA	TH	U	W	ZN	LA	CE	ND	SM	EU	TB	YB	LU		
AU	1.00																																				
AG	-0.01	1.00																																			
AS	0.17	-0.11	1.00																																		
BA	0.09	-0.09	0.16	1.00																																	
BR	0.23	-0.41	0.25	0.20	1.00																																
CA	0.17	-0.34	0.18	0.22	0.75	1.00																															
CO	0.19	-0.14	0.49	0.17	0.48	0.41	1.00																														
CR	0.06	0.07	0.03	-0.01	-0.02	-0.03	0.58	1.00																													
CS	-0.06	0.14	-0.05	-0.16	-0.18	-0.28	-0.10	-0.04	1.00																												
FE	0.10	-0.09	0.89	0.04	0.15	0.09	0.46	0.08	-0.07	1.00																											
HF	0.02	0.30	-0.03	0.24	-0.24	-0.24	-0.06	-0.02	0.10	-0.07	1.00																										
HG	0.24	-0.29	0.23	0.25	0.60	0.42	0.38	0.06	-0.15	0.14	-0.14	1.00																									
IR	-0.29	0.68	-0.16	-0.15	-0.69	-0.57	-0.30	-0.04	0.24	-0.13	0.46	-0.54	1.00																								
K	0.26	-0.23	0.10	0.05	0.32	0.06	0.24	0.06	0.06	0.06	-0.12	0.38	-0.36	1.00																							
MO	0.04	-0.05	0.10	0.88	-0.03	-0.07	0.04	0.03	-0.08	0.01	0.28	0.13	-0.06	0.06	1.00																						
NA	0.36	-0.57	0.16	0.21	0.60	0.39	0.28	0.02	-0.14	0.11	-0.29	0.54	-0.82	0.39	0.16	1.00																					
NI	-0.01	0.29	-0.02	-0.06	-0.20	-0.17	0.44	0.90	0.03	0.06	0.11	-0.08	0.23	-0.05	0.01	-0.21	1.00																				
RB	0.12	-0.11	0.14	0.03	0.17	-0.06	0.16	0.03	0.15	0.10	0.02	0.25	-0.18	0.44	0.07	0.23	0.00	1.00																			
SB	0.08	-0.07	0.12	0.88	-0.01	-0.05	0.05	0.03	-0.09	0.02	0.27	0.15	-0.09	0.08	1.00	0.20	0.00	0.08	1.00																		
SC	0.35	-0.48	0.12	0.07	0.48	0.19	0.20	0.01	-0.02	0.10	-0.24	0.46	-0.68	0.35	0.08	0.89	-0.17	0.24	0.11	1.00																	
SE	-0.10	0.10	0.03	0.17	-0.10	-0.12	-0.01	-0.03	-0.03	0.01	0.10	-0.08	0.14	0.00	0.21	-0.05	0.02	-0.03	0.20	0.02	1.00																
SR	-0.03	0.02	0.07	0.05	0.21	0.36	0.12	0.04	-0.10	0.04	-0.12	0.07	-0.05	-0.07	-0.13	-0.05	0.01	-0.09	-0.12	-0.15	-0.10	1.00															
TA	-0.29	0.68	-0.16	-0.15	-0.69	-0.57	-0.30	-0.04	0.24	-0.13	0.46	-0.54	1.00	-0.36	-0.06	-0.82	0.23	-0.18	-0.09	-0.68	0.14	-0.05	1.00														
TH	-0.29	0.68	-0.16	-0.15	-0.69	-0.57	-0.30	-0.04	0.24	-0.13	0.46	-0.54	1.00	-0.36	-0.06	-0.82	0.23	-0.18	-0.09	-0.68	0.14	-0.05	1.00	1.00													
U	-0.18	0.36	-0.05	-0.12	-0.35	-0.31	-0.11	-0.02	0.12	-0.04	0.23	-0.23	0.55	-0.15	-0.06	-0.42	0.11	-0.06	-0.07	-0.32	0.12	0.02	0.55	0.55	1.00												
W	0.02	0.93	-0.09	-0.08	-0.34	-0.29	-0.10	0.08	0.11	-0.08	0.25	-0.21	0.56	-0.19	-0.04	-0.48	0.30	-0.09	-0.06	-0.41	0.05	0.00	0.56	0.56	0.30	1.00											
ZN	0.23	-0.46	0.43	0.64	0.61	0.60	0.45	0.02	-0.24	0.35	-0.12	0.51	-0.67	0.25	0.51	0.63	-0.17	0.14	0.54	0.46	0.03	0.13	-0.67	-0.67	-0.35	-0.38	1.00										
LA	0.33	-0.49	0.17	0.25	0.58	0.35	0.27	0.02	-0.12	0.10	-0.22	0.53	-0.71	0.34	0.17	0.89	-0.19	0.18	0.20	0.85	0.04	-0.01	-0.71	-0.71	-0.28	-0.41	0.60	1.00									
CE	-0.29	0.68	-0.16	-0.15	-0.69	-0.57	-0.30	-0.04	0.24	-0.13	0.46	-0.54	1.00	-0.36	-0.06	-0.82	0.23	-0.18	-0.09	-0.68	0.14	-0.05	1.00	1.00	0.55	0.56	-0.67	-0.71	1.00								
ND	-0.29	0.68	-0.16	-0.15	-0.69	-0.57	-0.30	-0.04	0.24	-0.13	0.46	-0.54	1.00	-0.36	-0.06	-0.82	0.23	-0.18	-0.09	-0.68	0.14	-0.05	1.00	1.00	0.55	0.56	-0.67	-0.71	1.00	1.00							
SM	0.15	0.18	-0.04	0.13	-0.15	-0.24	-0.04	-0.02	0.15	-0.09	0.34	-0.03	0.30	0.01	0.16	0.13	0.05	0.06	0.17	0.20	0.10	-0.13	0.30	0.30	0.22	0.15	-0.08	0.21	0.30	0.30	1.00						
EU	-0.29	0.68	-0.16	-0.15	-0.69	-0.57	-0.30	-0.04	0.24	-0.13	0.46	-0.54	1.00	-0.36	-0.06	-0.82	0.23	-0.18	-0.09	-0.68	0.14	-0.05	1.00	1.00	0.55	0.56	-0.67	-0.71	1.00	1.00	0.30	1.00					
TB	-0.29	0.68	-0.16	-0.15	-0.69	-0.57	-0.30	-0.04	0.24	-0.13	0.46	-0.54	1.00	-0.36	-0.06	-0.82	0.23	-0.18	-0.09	-0.68	0.14	-0.05	1.00	1.00	0.55	0.56	-0.67	-0.71	1.00	1.00	0.30	1.00	1.00				
YB	0.07	0.03	-0.04	0.01	-0.05	-0.15	0.04	-0.01	0.06	-0.04	0.11	0.01	0.06	0.11	0.03	0.14	-0.03	0.06	0.04	0.17	0.04	-0.11	0.06	0.06	0.07	0.00	-0.05	0.19	0.06	0.06	0.32	0.06	0.06	1.00			
LU	0.06	0.11	-0.01	-0.05	-0.15	-0.13	0.00	-0.02	0.00	0.01	0.08	-0.14	0.20	-0.09	-0.04	-0.07	0.04	-0.06	-0.04	0.00	0.11	-0.01	0.20	0.20	0.21	0.11	-0.10	-0.05	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	-0.01	1.00		

Pearson Correlation Coefficients

1994 Frontier CK East
 Areas only
 Au Biogeochem