

Nr. 2109

Line - 0410

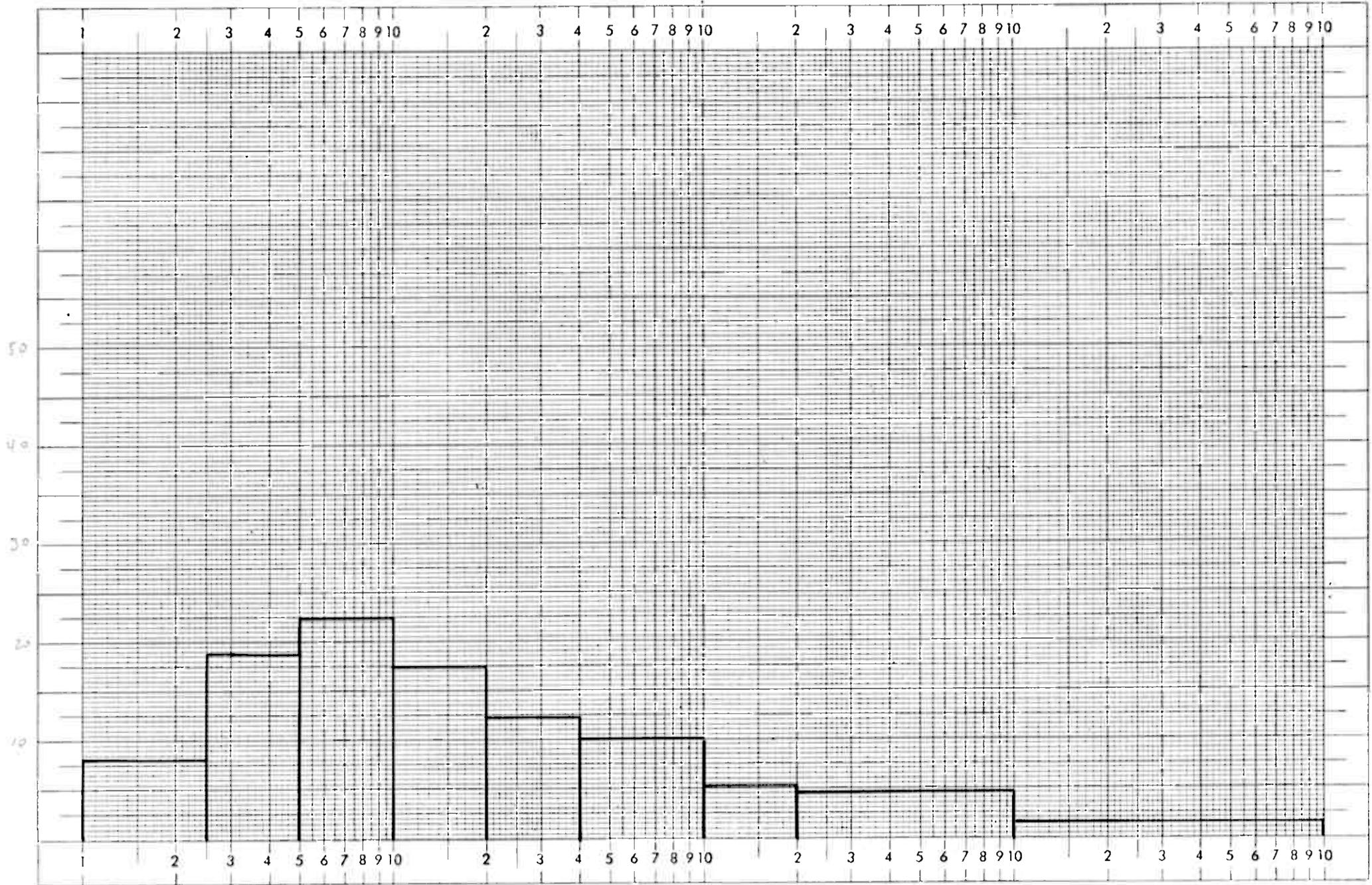
N. 5011 (1/1)

Zunahme in %

0 5 10 20 25 30 usw.

usw. ← 5 10 20 25 30 0

Abnahme in %



++++++ LIST OF ROCK SAMPLES FROM THE BIEDJOVAGGI AREA ++++++

★ NR	★ DDH	★ METER	★ ROCK TYPE	★ MIN.	★ TH. SECT. ★
★ A 2	★ S 600 A	★ 30,50	★ albite felsite ✓	★	★ 25
★ A 3	★	★ 31,20	★ graphite felsite ✓	★	★
★ A 6	★ S 392,5A	★ 98,15	★ graphite felsite ✓	★	★
★ A 7	★	★ 136,75	★ albite felsite ✓	★	★
★ A 9	★ S 200 B	★ 70,50	★ albite felsite ×	★ py	★
★ A 10	★	★ 90,70	★ graphite felsite ✓	★	★
★ A 12	★ 0 C	★ 14,90	★ albite felsite ✓	★	★
★ A 14	★	★ 89,10	★ albite felsite	★	★
★ A 15	★ S 600 A	★ 27,40	★ albite felsite	★	★
★ A 16	★ S 120 H	★ 111,10	★ albite felsite	★	★
★ A 18	★	★ 310,50	★ albite felsite	★	★
★ A 19	★	★ 339,30	★ albite felsite	★	★
★ A 20	★ N 108 H	★ 259,80	★ albite felsite	★	★
★ A 21	★	★ 266,30	★ albite felsite	★ py	★
★ A 22	★	★ 278,90	★ albite felsite	★ py	★
★ A 23	★	★ 319,90	★ albite felsite	★ py	★ 13
★ A 24	★ N 108 G	★ 158,90	★ albite felsite	★	★ 9
★ A 25	★	★ 190,10	★ albite felsite	★ py	★
★ A 26	★	★ 271,50	★ albite felsite	★	★
★ A 27	★	★ 288,40	★ albite felsite	★ py	★ 17
★ A 28	★	★ 391,90	★ albite felsite	★	★
★ A 29	★ N 108 B	★ 12,20	★ albite felsite	★	★
★ A 30	★	★ 19,80	★ albite felsite	★	★
★ A 31	★	★ 53,70	★ albite felsite	★	★
★ A 32	★	★ 56,50	★ albite felsite	★	★
★ A 33	★	★ 60,40	★ albite felsite	★	★
★ A 34	★ N 108 C	★ 21,40	★ albite felsite	★	★ 8
★ A 35	★	★ 26,50	★ albite felsite	★ py	★
★ A 36	★	★ 58,70	★ albite felsite	★	★
★ A 37	★	★ 64,20	★ albite felsite	★ py	★ 18
★ A 38	★ N 108 D	★ 67,30	★ albite felsite	★	★
★ A 39	★	★ 142,90	★ albite felsite	★ py	★
★ A 40	★ N 140 D	★ 107,42	★ albite felsite	★	★
★ A 41	★	★ 112,43	★ albite felsite	★	★
★ A 42	★	★ 115,83	★ graphite felsite ✓	★	★

* NR	* DDH	* METER	* ROCK TYPE	* MIN.	* TH. SECT. *
* A 43	* S 120 C	* 118,40	* albite felsite	*	*
* A 44	*	* 121,30	* albite felsite	*	*
* A 45	*	* 129,80	* albite felsite	*	*
* A 46	* N 108 E	* 34,50	* albite felsite	*	*
* A 47	*	* 46,50	* albite felsite	*	*
* A 48	*	* 70,70	* albite felsite	*	*
* A 49	*	* 77,90	* albite felsite	*	*
* A 50	* N 84 E	* 29,70	* albite felsite	*	16
* A 51	*	* 35,40	* graphite felsite✓	*	*
* A 52	*	* 59,90	* albite felsite	*	11
* A 53	* N 84 F	* 39,50	* graphite felsite✓	*	*
* A 54	*	* 99,70	* albite felsite	py	19
* A 55	* SVR 2-85	* 10,30	* albite felsite	*	44
* A 56	*	* 29,94	* albite felsite	chp,py	*
* A 57	* 1280785	*	* albite felsite	*	55
* A 58	* 3300785	*	* albite felsite	*	57
* A 59	* 37 - 3	* 35,0	* albite felsite	*	53
* A 60	*	* 34,60	* graphite felsite✓	*	52
* A 61	* 56 - 2	* 59,20	* albite felsite	*	12
* A 62	*	* 109,10	* graphite felsite✓	*	*
* A 63	* 57 - 1	* 21,70	* albite felsite	*	*
* A 64	*	* 29,80	* albite felsite	*	*
* A 65	*	* 33,65	* graphite felsite✓	*	*
* A 66	* 57 - 2	* 39,70	* albite felsite	*	1
* A 67	*	* 59,70	* albite felsite	*	*
* A 68	*	* 84,50	* graphite felsite✓	*	*
* A 69	*	* 93,30	* albite felsite	*	*

★ NR	★ DDH	★ METER	★ ROCK TYPE	★ MIN.	★ TH. SECT. ★
*****					
★ A 70	★ S 392,5 A	★ 118,10	★ diabase ✓	★	★ 14
★ A 71	★	★ 120,30	★	★ py	★ 34
★ A 72	★	★ 124,40	★	★	★ 35
★ A 73	★	★ 126,10	★	★	★ 36
★ A 74	★	★ 135,20	★ albite felsite	★	★ 37
★ A 75	★ S 200 B	★ 118,15	★ albite felsite	★ py	★ 38
★ A 76	★	★ 122,10	★	★	★ 39
★ A 77	★	★ 125,20	★ diabase	★	★ 40
★ A 78	★ S 210 H	★ 348,40	★ albite felsite	★ py	★
★ A 79	★	★ 351,70	★	★	★
★ A 80	★	★ 355,80	★ tufite	★	★
★ A 82	★ N 108 H	★ 320,00	★ albite felsite	★ py	★ 4
★ A 83	★	★ 321,90	★	★ py	★ 5
★ A 84	★	★ 323,10	★	★ py	★ 6
★ A 85	★	★ 327,60	★ diabase	★	★ 7
★ A 86	★ A 600 A	★ 73,30	★ albite felsite	★	★ 63
★ A 87	★	★ 74,60	★	★	★ 64
★ A 89	★	★ 76,50	★	★	★ 65
★ A 90	★	★ 79,60	★	★	★ 66
*****					
★ A 91	★ N 108 H	★ 85,70	★ tufite	★	★
★ A 92	★	★ 250,80	★ tufite	★	★
★ A 93	★ N 140 D	★ 17,64	★ tufite	★	★
★ A 94	★ 57 - 2	★ 98,80	★ tufite	★	★
★ A 95	★ N 108 G	★ 21,40	★ diabase	★	★ 8
★ A 96	★	★ 175,10	★ diabase	★	★
★ A 97	★ N 108 H	★ 93,50	★ diabase	★	★
*****					
★ A 98	★ 43 - 3	★ 56,40	★ albite felsite	★	★
★ A 99	★	★ 99,15	★ albite felsite	★	★
★ A 100	★	★ 116,35	★ albite felsite	★	★
★ A 101	★	★ 52,80	★ tufite	★	★
★ A 102	★	★ 60,90	★ tufite	★	★
★ A 103	★	★ 110,80	★ tufite	★	★
★ A 104	★	★ 126,50	★ tufite	★	★
★ A 106	★ 43 - 12	★ 65,50	★ diabase	★	★
★ A 107	★	★ 79,10	★ argelite	★	★
★ A 108	★	★ 114,00	★ albite felsite	★	★
★ A 109	★	★ 126,40	★ albite felsite	★	★

* NR:	* SAMPLE NR:*	ROCK TYPE	* DEPOSIT	* MIN:	*
* A 110 *		* albite felsite	* D- deposit	*	*
* A 111 *	56-86	*	*	py	*
* A 112 *		* carbonate vein ✓	* A- deposit	py	*
* A 113 *	48-86	* leucodiabase ✓	* B- deposit	py, cpy	*
* A 114 *	29-86	* metadiabase	* D- deposit	py	*
* A 115 *	31-86	* meta tufite DH 986	* D- deposit	*	*
* A 116 *	32-86	*	*	*	*
* A 117 *	43-86	* lecodiabase ✓	* B- deposit	*	*
* A 118 *	38-86	* ankerite vein ✓	* B- deposit	py, cpy	*
* A 119 *	49-86	* albite felsite	* B- deposit	py, cpy	*
* A 120 *	30-86	* greenstone DH 986	*	*	*
* A 121 *	53-86	*	*	py	*
* A 122 *	41-86	* lecodiabase 620 N ✓	* B- deposit	py, cpy	*
* A 123 *	57-86	*	*	py	*
* A 124 *	47-86	* albite felsite	* B- deposit	py	*
* A 125 *	27-86	* 800 E - 500 S	*	cpy	*

Total of 115 samples

Sample ID	% SiO2	% Al2O3	% TiO2	% Fe2O3	% MgO	% CaO
A2	5.81	0.63	0.05	6.46	17.9	27.2
A3	66.6	14.9	0.77	1.71	1.22	1.53
A6	66.9	15.1	0.90	2.57	1.53	1.37
A9	50.0	6.14	0.34	18.6	0.61	6.80
A10	71.5	17.2	0.73	1.03	2.28	1.40
A12	56.8	17.6	0.58	2.14	3.06	6.36
A14	69.9	18.5	0.85	1.18	0.79	0.40
A15	60.1	16.4	0.66	2.16	2.02	3.80
A16	76.5	7.16	0.24	1.01	0.77	4.28
A18	63.5	12.15	0.63	1.94	2.99	5.21
A19	5.70	0.35	0.05	4.10	17.3	29.6
A20	59.0	13.9	0.21	1.39	2.01	6.15
A21	47.7	14.8	0.53	3.63	3.17	10.85
A22	59.2	11.31	1.24	3.25	2.51	8.67
A23	61.3	10.45	0.47	3.15	4.50	7.97
A24	64.1	15.9	0.81	1.53	1.32	2.33
A25	60.5	12.66	0.77	5.89	4.97	4.03
A26	65.9	12.46	0.62	2.68	3.47	4.18
A27	53.6	10.67	0.70	2.53	3.44	11.7
A28	61.8	10.51	0.70	2.03	1.35	9.89
A29	51.8	15.8	0.56	4.11	3.50	8.32
A30	66.1	15.7	0.82	4.65	0.08	0.70
A31	47.8	8.88	0.90	18.0	3.08	5.65
A32	43.0	9.08	0.64	4.16	2.98	20.4
A33	61.9	10.36	0.75	4.20	4.70	8.34
A34	39.5	10.59	1.33	12.0	12.0	11.35
A35	45.9	10.06	1.03	5.96	5.80	13.0
A36	35.0	5.30	0.38	4.30	4.13	25.0
A37	64.3	13.19	0.99	3.15	0.57	1.06
A38	60.8	14.3	1.21	1.85	0.92	3.54
A39	62.9	12.58	0.64	2.89	1.90	2.77
A40	63.6	11.11	1.11	2.94	1.50	4.87
A41	58.7	11.94	1.28	3.19	4.46	6.61
A42	66.3	13.8	1.06	1.39	0.38	1.08
A43	60.5	12.45	1.04	2.45	2.79	5.32
A44	68.6	15.2	0.89	0.89	0.06	0.28
A45	65.9	14.7	0.78	1.79	2.38	2.22
A46	65.8	14.0	0.75	1.89	0.77	0.18
A47	49.5	10.35	0.81	21.1	7.67	0.41
A48	65.0	11.81	0.64	2.14	2.19	3.22
A49	62.3	14.6	0.60	2.47	4.36	1.60
A50	66.5	12.6	0.87	4.13	1.33	0.45
A51	56.9	13.5	1.20	9.16	0.87	0.35
A52	42.2	8.20	0.77	2.99	4.96	18.2
A53	61.6	16.4	1.31	3.72	0.10	0.33
A54	64.5	14.4	0.80	3.68	0.12	0.50
A55	58.5	9.55	1.69	5.21	3.21	8.64
A56	61.8	8.14	1.22	4.62	3.76	8.30
A57	57.7	7.45	0.97	3.97	4.83	10.08
A58	60.9	13.5	1.72	3.11	1.55	3.70

Sample ID	% Na2O	% K2O	% MnO	% P2O5
A2	0.09	0.07	0.40	0.03
A3	10.2	0.36	0.02	0.07
A6	6.65	1.33	0.01	0.06
A9	3.42	0.10	0.16	0.11
A10	0.57	5.12	0.02	0.05
A12	6.91	2.34	0.04	0.50
A14	5.37	2.83	< 0.01	0.04
A15	9.39	0.85	0.04	0.25
A16	4.87	< 0.01	0.06	0.02
A18	8.44	0.12	0.07	0.05
A19	< 0.01	0.37	0.50	0.06
A20	9.73	0.05	0.09	0.15
A21	4.95	2.53	0.06	0.54
A22	7.28	0.10	0.09	0.06
A23	7.06	0.02	0.06	0.04
A 1	10.32	0.06	0.01	0.09
A25	8.05	0.02	0.05	0.11
A26	8.74	0.04	0.06	0.05
A27	7.30	0.11	0.11	0.15
A28	7.16	< 0.01	0.09	0.03
A29	5.41	3.11	0.10	0.52
A30	11.3	0.06	< 0.01	0.07
A31	5.12	0.12	0.09	0.06
A32	4.05	0.52	0.09	0.13
A33	6.89	0.06	0.09	0.05
A34	1.98	1.36	0.17	0.10
A35	6.04	0.71	0.22	0.10
A36	2.96	0.11	0.14	0.12
A37	8.80	0.06	0.01	0.06
A38	10.2	0.03	0.05	0.07
A39	8.74	0.49	0.03	0.04
A40	7.36	< 0.01	0.05	0.04
A 1	7.91	0.59	0.11	0.06
A42	7.95	0.40	< 0.01	0.08
A43	8.86	0.13	0.07	0.08
A44	10.4	0.09	< 0.01	0.03
A45	7.31	0.99	< 0.01	0.05
A46	9.44	0.05	< 0.01	< 0.01
A47	0.22	0.15	0.15	0.03
A48	0.06	0.05	0.05	0.05
A49	1.66	0.03	0.03	0.04
A50	0.11	0.02	0.02	0.03
A51	0.11	0.01	0.01	0.03
A52	0.07	0.20	0.20	0.09
A53	10.9	0.44	< 0.01	0.05
A54	10.1	0.06	< 0.01	0.04
A55	6.61	0.07	0.19	0.14
A56	5.37	0.07	0.13	0.08
A57	5.16	0.02	0.16	0.05
A58	9.18	0.25	0.09	0.07

Sample ID	ppm CU	ppm ZN	ppm CO	ppm BA
A2	1330	7	74	280
A3	54	< 1	< 1	59
A6	85	51	13	273
A9	4380	57	580	14
A10	8	5	< 1	568
A12	254	16	6	433
A14	22	4	< 1	568
A15	141	3	7	154
A16	4	4	6	< 1
A18	24	< 1	7	23
A19	1740	7	8	< 1
A20	22	44	6	9
A21	102	11	9	220
A22	313	1150	23	62
A23	163	5	64	11
A24	3	5	< 1	57
A25	9	4	77	32
A26	7	6	26	28
A27	3	5	20	28
A28	7	6	7	21
A29	14	8	22	497
A30	39	4	91	28
A31	211	6	446	162
A32	49	4	17	40
A33	113	6	23	35
A34	178	2530	68	164
A35	25	3	27	117
A36	120	7	26	12
A37	189	4	56	37
A38	7	5	11	51
A39	5	3	23	39
A40	492	3520	108	49
A41	294	3	21	94
A42	106	592	13	115
A43	95	< 1	20	55
A44	6	4	< 1	40
A45	167	< 1	8	90
A46	1	14	< 1	43
A47	8	88	103	67
A48	49	535	25	16
A49	3	26	8	633
A50	149	8	43	92
A51	2700	17	69	73
A52	95	24	17	34
A53	17	4	33	162
A54	354	3	33	30
A55	330	< 1	5	< 1
A56	1920	6	24	52
A57	40	4	3	30
A58	17	3	11	12

Sample ID	ppm LA	ppm NB	ppm SC	ppm U	ppm Y	ppm ZR
A2	9	< 1	7	3	10	24
A3	12	10	19	4	21	132
A6	83	11	22	4	23	148
A9	24	5	8	10	11	54
A10	37	11	19	4	20	126
A12	13	5	14	5	14	82
A14	33	13	20	4	23	157
A15	17	8	9	5	15	125
A16	40	5	8	2	8	99
A18	20	8	11	5	21	111
A19	9	< 1	10	< 1	31	24
A20	4	4	13	3	10	96
A21	26	3	16	5	16	78
A22	14	8	27	3	31	134
A23	13	8	20	4	18	105
A24	11	11	15	11	33	152
A25	36	10	17	8	19	137
A26	29	9	19	6	15	121
A27	121	13	13	13	31	121
A28	11	2	30	< 1	12	57
A29	18	5	11	7	18	81
A30	12	11	8	4	13	149
A31	14	8	11	8	36	103
A32	9	3	32	< 1	23	56
A33	88	14	23	10	46	138
A34	10	2	46	2	14	73
A35	< 1	2	42	< 1	23	64
A36	8	< 1	26	< 1	15	37
A37	19	13	20	22	39	162
A38	9	14	7	6	14	151
A39	11	9	11	9	12	114
A40	23	11	24	7	25	155
A41	20	13	29	5	31	165
A42	36	10	25	8	43	159
A43	16	10	19	7	19	157
A44	48	12	24	8	69	148
A45	< 1	10	17	5	9	126
A46	9	10	6	8	21	150
A47	< 1	10	6	6	14	124
A48	84	11	11	3	19	120
A49	38	13	11	5	31	254
A50	< 1	11	28	16	16	154
A51	31	12	13	15	20	188
A52	21	< 1	38	2	11	61
A53	12	5	20	9	7	80
A54	29	10	6	5	8	134
A55	< 1	5	61	< 1	28	103
A56	< 1	3	28	1	9	70
A57	< 1	3	35	< 1	11	55
A58	11	6	29	< 1	9	92

Sample No.	ppb Au	Weight	L.C.L
A2	< 46	13	46
A3	< 40	15	40
A6	< 31	19	31
A9	95	23	26
A10	< 37	16	37
A12	< 33	18	33
A14	< 13	45	13
A15	< 10	50+	10
A16	< 17	35	17
A18	174	50+	10
A19	151	50+	10
A20	< 10	50+	10
A21	< 10	50+	10
A22	< 10	50+	10
A23	19	50+	10
A24	< 10	50+	10
A25	21	50+	10
A26	34	33	18
A27	< 10	50+	10
A28	< 13	46	13
A29	< 16	36	16
A30	< 23	26	23
A31	114	24	25
A32	< 24	25	24
A33	< 24	25	24
A34	< 27	22	27
A35	< 26	23	26
A36	< 20	30	20
A37	< 18	33	18
A38	< 20	29	20
A39	< 18	32	18
A40	23	50+	10
A41	< 15	40	15
A42	< 13	44	13
A43	< 22	27	22
A44	< 10	50+	10
A45	< 25	24	25
A46	< 15	38	15
A47	39	34	17
A48	< 24	25	24
A49	< 18	32	18
A50	< 26	23	26
A51	< 20	30	20
A52	< 28	21	28
A53	< 18	33	18
A54	< 22	27	22
A55	< 35	17	35
A56	45	30	20
A57	< 10	50+	10
A58	< 10	50+	10

AU.

Sample ID	% SiO2	% Al2O3	% TiO2	% Fe2O3	% MgO	% CaO
A59	50.8	10.23	1.40	8.33	6.34	9.11
A60	52.7	9.14	0.80	8.60	3.05	0.97
A61	48.4	9.18	1.36	7.98	6.49	12.4
A62	64.9	14.0	1.02	2.63	1.34	0.48
A63	57.0	14.7	1.32	3.74	1.84	4.92
A64	62.0	11.6	1.12	5.61	3.50	3.14
A65	64.0	12.7	0.80	2.20	3.17	4.46
A66	70.3	13.5	0.74	1.02	0.12	0.28
A67	63.6	14.9	0.89	2.63	1.82	1.00
A68	65.7	14.3	0.73	1.64	2.51	0.30
A69	64.6	13.8	0.63	1.61	1.08	3.65
A70	68.3	12.08	0.59	1.78	1.27	2.70
A71	51.9	11.26	3.00	7.11	3.80	7.66
A72	50.4	11.12	3.28	8.31	4.67	9.75
A73	49.1	8.87	2.26	11.9	9.91	10.10
A74	53.4	9.13	0.39	7.00	14.9	3.97
A75	53.7	12.9	2.81	6.76	2.18	8.37
A76	57.0	13.5	3.17	8.66	0.90	3.31
A77	52.6	11.65	3.20	13.07	4.83	5.71
A78	65.7	12.38	1.18	5.16	2.78	1.38
A79	40.1	2.63	0.15	4.55	1.69	27.2
A80	46.8	10.40	1.07	13.8	7.50	8.49
A82	64.7	11.24	0.55	2.54	3.95	3.96
A83	56.0	9.31	0.29	3.07	5.94	9.31
A84	47.7	9.72	1.60	11.8	5.55	9.41
A85	49.2	9.01	1.68	13.2	5.34	11.2
A86	53.9	7.12	0.67	6.20	5.16	11.5
A87	47.5	10.76	1.20	11.07	13.6	1.79
A88	47.3	10.57	1.33	11.65	10.72	5.38
A89	52.7	11.20	1.69	14.1	7.41	4.10
A90	49.1	10.50	1.05	12.3	5.15	9.39
A91	47.8	10.30	0.69	12.15	7.22	10.06
A92	50.0	11.63	1.19	12.4	8.81	5.32
A93	53.6	10.40	2.06	14.6	7.77	4.16
A94	48.6	9.68	1.54	13.1	9.89	7.93
A96	51.4	9.93	1.87	13.5	5.30	6.51
A97	51.9	9.43	1.04	3.64	4.51	11.7
A98	63.7	16.4	2.08	1.84	0.10	0.18
A99	38.0	6.68	0.67	6.99	7.48	18.3
A100	55.3	12.9	1.36	3.45	2.46	6.07
A101	53.9	12.13	1.15	13.4	6.58	2.91
A102	47.7	8.26	0.73	10.7	6.57	13.2
A103	42.2	16.8	1.17	4.84	5.29	11.10
A104	46.7	12.5	0.81	6.38	4.95	12.9
A106	48.1	11.16	1.26	16.1	7.95	5.34
A108	66.9	13.4	0.63	1.43	1.21	2.65
A109	66.3	13.9	0.65	1.49	1.53	2.74
A110	61.8	12.01	0.96	8.95	4.01	1.71
A111	60.7	14.3	0.28	2.37	1.54	4.11
A112	6.03	0.32	0.01	7.99	16.0	28.7

Sample ID	% Na2O	% K2O	% MnO	% P2O5
A59	5.13	1.72	0.15	0.13
A60	3.25	0.35	0.05	0.04
A61	6.34	0.04	0.36	0.08
A62	2.90	3.40	< 0.01	0.04
A63	9.50	0.51	0.09	0.03
A64	7.77	0.69	0.06	0.11
A65	7.70	0.36	0.04	0.08
A66	9.80	0.03	< 0.01	0.08
A67	10.3	0.16	0.01	0.05
A68	8.90	0.85	< 0.01	0.03
A69	9.15	0.23	0.03	0.02
A70	8.69	0.03	0.06	0.06
A71	8.18	0.04	0.14	0.41
A72	7.71	0.08	0.15	0.48
A73	3.95	0.32	0.13	0.32
A74	3.91	0.10	0.09	0.03
A75	7.60	0.55	0.12	0.53
A76	9.17	0.05	0.09	0.42
A77	6.33	1.35	0.12	0.41
A78	7.49	0.50	0.02	0.05
A79	1.12	0.07	0.20	0.08
A80	2.90	0.49	0.17	0.10
A82	7.41	0.09	0.04	0.05
A83	5.93	0.14	0.08	0.05
A84	5.99	0.36	0.12	0.15
A85	5.24	0.13	0.08	0.17
A86	4.77	0.31	0.12	0.06
A87	3.49	4.64	0.06	0.07
A88	4.26	3.46	0.13	0.10
A89	4.38	0.84	0.17	0.14
A90	4.86	0.26	0.15	0.09
A91	3.61	0.08	0.14	0.07
A92	3.66	2.50	0.10	0.09
A93	5.52	1.60	0.06	0.16
A94	3.24	0.09	0.07	0.13
A96	6.21	0.55	0.07	0.18
A97	6.49	< 0.01	0.10	1.96
A98	12.0	0.02	< 0.01	< 0.01
A99	4.82	0.02	0.30	0.15
A100	9.19	0.14	0.13	< 0.01
A101	4.22	0.16	0.10	0.05
A102	2.22	1.03	0.47	0.05
A103	2.79	4.70	0.16	0.09
A104	1.48	3.73	0.26	0.09
A106	4.21	0.16	0.12	0.10
A108	9.53	0.14	0.05	0.04
A109	9.72	0.19	0.06	0.03
A110	6.95	< 0.01	0.06	0.08
A111	10.2	0.07	0.04	0.19
A112	0.19	0.02	0.63	0.01

Sample ID	ppm CU	ppm ZN	ppm CO	ppm BA
A59	141	14	25	113
A60	35	6	6	51
A61	13	5	13	61
A62	< 1	< 1	< 1	321
A63	22	7	20	108
A64	161	6	61	59
A65	145	54	12	47
A66	230	4	5	20
A67	462	29	37	42
A68	10	< 1	< 1	44
A69	14	< 1	5	61
A70	18	61	19	26
A71	14	6	23	< 1
A72	28	11	23	< 1
A73	62	5	78	25
A74	125	43	8	38
A75	15	6	18	66
A76	20	8	67	< 1
A77	11	10	20	179
A78	325	2480	18	83
A79	78	14	20	10
A80	99	30	48	102
A82	76	5	23	23
A83	4	4	14	32
A84	17	6	25	25
A85	23	9	34	< 1
A86	152	4	21	46
A87	52	9	30	182
A88	188	9	51	177
A89	534	13	32	37
A90	214	16	47	50
A91	37	17	39	33
A92	100	40	30	196
A93	24	13	22	73
A94	14	15	31	13
A96	70	6	12	52
A97	24	< 1	22	37
A98	< 1	< 1	< 1	< 1
A99	3	< 1	3	28
A100	3	< 1	6	56
A101	3	10	31	51
A102	6	5	38	58
A103	2	< 1	4	169
A104	77	6	18	83
A106	70	18	40	102
A108	4	5	5	15
A109	35	4	< 1	57
A110	950	63	28	65
A111	10	< 1	30	27
A112	16000	179	45	14

Sample ID	ppm LA	ppm NB	ppm SC	ppm U	ppm Y	ppm ZR
A59	14	4	49	8	21	79
A60	< 1	6	15	2	5	91
A61	4	3	33	2	20	71
A62	9	10	23	5	20	152
A63	8	4	41	2	16	87
A64	23	10	23	9	32	139
A65	33	10	17	7	32	154
A66	7	9	9	14	22	148
A67	25	12	22	16	22	161
A68	57	10	19	2	21	125
A69	47	11	15	4	23	207
A70	16	12	9	3	18	202
A71	7	26	8	4	23	248
A72	103	31	9	< 1	23	246
A73	29	18	34	< 1	54	188
A74	21	12	10	3	33	244
A75	20	28	13	3	30	330
A76	8	21	13	3	15	249
A77	27	25	28	< 1	33	232
A78	28	11	23	6	21	143
A79	< 1	< 1	12	< 1	15	27
A80	< 1	3	36	< 1	20	70
A82	8	10	15	3	15	122
A83	35	12	12	4	25	223
A84	< 1	5	46	< 1	31	92
A85	16	4	41	< 1	43	87
A86	14	8	25	4	30	78
A87	9	3	31	< 1	12	63
A88	6	4	31	< 1	27	68
A89	8	5	47	< 1	25	84
A90	14	5	41	< 1	22	67
A91	< 1	2	40	< 1	16	47
A92	< 1	3	45	< 1	25	70
A93	5	7	45	< 1	38	106
A94	14	8	35	2	21	104
A96	32	9	49	2	36	99
A97	77	18	15	5	11	218
A98	< 1	8	4	2	9	122
A99	14	< 1	41	< 1	10	52
A100	< 1	4	20	1	7	85
A101	< 1	5	40	< 1	15	79
A102	< 1	< 1	37	< 1	16	50
A103	7	4	49	< 1	< 1	72
A104	< 1	3	47	< 1	6	66
A106	< 1	5	44	< 1	18	71
A108	10	10	13	< 1	5	133
A109	155	17	10	2	4	180
A110	23	12	19	10	63	144
A111	< 1	4	5	5	10	83
A112	< 1	< 1	13	6	10	15

Sample No.	ppb Au	Weight	L.C.L
A59	< 12	47	12
A60	< 15	40	15
A61	< 10	50+	10
A62	< 10	50+	10
A63	< 10	50+	10
A64	< 10	50+	10
A65	< 10	50+	10
A66	17	50+	10
A67	30	50+	10
A68	< 10	50+	10
A69	< 12	47	12
A70	11	50+	10
A71	82	50+	10
A72	36	50+	10
A73	521	50+	10
A74	< 10	50+	10
A75	< 10	50+	10
A76	67	44	13
A77	< 10	50+	10
A78	< 12	49	12
A79	< 10	50+	10
A80	< 10	50+	10
A82	< 10	50+	10
A83	< 10	50+	10
A84	< 10	50+	10
A85	< 10	50+	10
A86	< 10	50+	10
A87	< 10	50+	10
A88	< 10	50+	10
A88	< 13	45	13
A89	< 10	50+	10
A90	< 10	50+	10
A91	< 10	50+	10
A92	< 10	50+	10
A93	< 10	50+	10
A94	< 10	50+	10
A96	< 10	50+	10
A96	12	50+	10
A97	< 10	50+	10
A98	< 10	50+	10
A99	< 10	50+	10
A99	< 14	42	14
A100	< 10	50+	10
A101	< 10	50+	10
A102	< 10	50+	10
A103	< 10	50+	10
A104	< 10	50+	10
A106	< 10	50+	10
A108	< 10	50+	10
A109	< 10	50+	10
A110	< 10	50+	10
A110	78	50+	10
A111	< 10	50+	10
A112	5981	50+	10

AU

## LEUCODIABAS\*

## CARBONAT GANGER

	A113*	A117*	A112	A118
SiO <sub>2</sub>	58.4	61.6	6.03	21.14
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	14.0	15.0	0.32	1.93
TiO <sub>2</sub>	0.22	0.27	0.01	0.08
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	3.25	1.24	7.99	7.09
MgO	1.69	1.04	16.0	8.51
CaO	5.07	4.58	28.7	28.0
Na <sub>2</sub> O	9.39	9.95	0.19	1.14
K <sub>2</sub> O	0.13	0.17	0.02	0.12
MnO	0.06	0.05	0.63	0.51
P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	0.20	0.14	0.01	0.02
La	20	21	<1	16
Nb	4	4	<1	3
Sc	4	9	13	57
U	<1	14	6	78
Y	8	15	10	45
Zr	81	79	15	18
Cu	4300	359	16000	7550
Zn	5	5	179	72
Co	38	5	45	67
Ba	35	45	14	47
Au.	87	47	5981	1337

DIABASEK

	A70	A71	A72	A73	A77	A85	A95	A96	A97	A106	A114
SiO <sub>2</sub>	68.3	51.9	50.4	49.1	52.6	49.2		51.4	51.9	48.1	51.1
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	12.08	11.26	11.12	8.87	11.65	9.01		9.93	9.43	11.16	9.87
TiO <sub>2</sub>	0.59	3.00	3.28	2.26	3.20	1.68		1.87	1.04	1.26	1.08
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	1.78	7.11	8.31	11.9	13.07	13.2		13.5	3.64	16.1	11.96
MgO	1.27	3.80	4.67	9.91	4.83	5.34		5.30	4.51	7.95	12.5
CaO	2.70	7.66	9.75	10.10	5.71	11.2		6.51	11.7	5.34	7.52
Na <sub>2</sub> O	8.69	8.18	7.71	3.95	6.33	5.24		6.21	6.49	4.21	2.81
K <sub>2</sub> O	0.03	0.04	0.08	0.32	1.35	0.13		0.55	<0.01	0.16	0.47
MnO	0.06	0.14	0.15	0.13	0.12	0.08		0.07	0.10	0.12	0.17
P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	0.06	0.41	0.48	0.32	0.41	0.17		0.18	1.96	0.10	0.09
La	16	7	103	29	27	16		32	77	<1	25
Nb	12	26	31	18	25	4		9	18	5	3
Sc	9	8	9	34	28	41		49	15	44	34
U	3	4	<1	<1	<1	<1		2	5	<1	2
Y	18	23	23	54	33	43		36	11	18	32
Zr	202	248	246	188	232	87		99	218	71	66
Cu	18	14	28	62	11	23		70	24	70	107
Zn	61	6	11	5	10	9		6	<1	18	15
Co	19	23	23	78	20	34		12	22	40	37
Ba	26	<1	<1	25	179	<1		52	37	102	76
Au	11	82	36	521	<10	<10		12	<10	<10	<10.

## ALBITT FELSITT

"MED MIN"

	A9	A21	A22	A23	A25	A27	A35	A37	A39	A54	A56
SiO <sub>2</sub>	50	47,7	59,2	61,3	60,5	53,6	45,9	64,3	62,9	64,5	61,8
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	6,14	14,8	11,31	10,45	12,66	10,67	10,06	13,19	12,58	14,4	8,14
TiO <sub>2</sub>	0,34	0,53	1,24	0,47	0,77	0,7	1,03	0,99	0,64	0,8	1,22
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	18,6	3,63	3,25	3,15	5,89	2,53	5,96	3,15	2,89	3,68	4,62
MgO	0,61	3,17	2,51	4,5	4,97	3,44	5,8	0,57	1,9	0,12	3,76
CaO	6,8	10,85	8,67	7,97	4,63	11,7	13	1,06	2,77	0,5	8,3
Na <sub>2</sub> O	3,42	4,95	7,28	7,06	8,05	7,3	6,04	8,8	8,74	10,1	5,37
K <sub>2</sub> O	0,1	2,53	0,1	0,02	0,02	0,11	0,71	0,06	0,49	0,06	0,07
MnO	0,16	0,06	0,09	0,06	0,05	0,11	0,22	0,01	0,03	< 0,01	0,13
P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	0,11	0,54	0,06	0,04	0,11	0,15	0,1	0,06	0,04	0,04	0,08
La	24	26	14	13	36	121	< 1	19	11	29	< 1
Nb	5	3	8	8	10	13	2	13	9	10	3
Sc	8	16	27	20	17	13	42	20	11	6	28
U	10	5	3	4	8	13	< 1	22	9	5	1
Y	11	16	31	18	19	31	23	39	12	8	9
Zr	54	78	134	105	137	121	64	162	114	134	70
Co	4380	102	313	163	9	3	25	189	5	354	1920
Zn	57	11	1150	5	4	5	3	4	3	3	6
Cr	580	9	23	64	77	20	27	56	23	33	24
Ba	14	220	62	11	32	28	117	37	39	30	52
Au	95	< 10	< 10	19	21	< 10	< 26	< 18	< 18	< 22	45

ALBITT FELSITT "MED MIN"

	A 75	A 78	A 82	A 83	A 84	A 111	A 119	A 124	A 125
SiO <sub>2</sub>	53,7	65,7	64,7	56	47,7	60,7	50,3	57,6	40,1
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	12,9	12,38	11,24	9,31	9,72	14,3	14,3	11,6	8,35
TiO <sub>2</sub>	2,81	1,18	0,55	0,29	1,6	0,28	0,62	0,55	0,79
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	6,76	5,16	2,54	3,07	11,8	2,37	7,68	7,65	21,5
MgO	2,18	2,78	3,95	5,94	5,55	1,54	4,82	2,12	13,9
CaO	8,37	1,38	3,96	9,31	9,41	4,11	6,99	7,65	21,5
Na <sub>2</sub> O	7,6	7,49	7,41	5,93	5,99	10,2	5,37	7,98	0,11
K <sub>2</sub> O	0,55	0,5	0,09	0,14	0,36	0,07	2,99	0,04	0,08
MnO	0,12	0,02	0,04	0,08	0,12	0,04	0,07	0,06	0,16
P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	0,53	0,05	0,05	0,05	0,15	0,19	0,4	0,05	0,46

La	20	28	8	35	< 1	< 1	24	22	346
Nb	28	11	10	12	5	4	5	8	4
Sc	13	23	15	12	46	5	14	11	109
U	3	6	3	4	< 1	5	7	39	25
Y	30	21	15	25	31	10	12	11	70
Zr	330	143	122	223	92	83	52	13	131
Co	15	325	76	4	17	10	94	677	128 000
Zn	6	2480	5	4	6	< 1	11	3	216
Co	18	18	23	14	25	30	13	89	350
Ba	66	83	23	32	25	27	454	23	107
Au	< 10	< 12	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	53	2308

?

## ALBITT FELSITT "KRRE MIN"

	A98	A99	A100	A108	A109	A110
SiO <sub>2</sub>	63,7	38,	55,3	66,9	66,3	61,8
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	16,4	6,68	12,9	13,4	13,9	12,01
TiO <sub>2</sub>	2,08	0,67	1,36	0,63	0,65	0,96
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	1,84	6,99	3,45	1,43	1,49	8,95
MgO	0,1	7,48	2,46	1,21	1,53	4,01
CaO	0,18	18,3	6,07	2,65	2,74	1,71
Na <sub>2</sub> O	12	4,82	9,19	9,53	9,72	6,95
K <sub>2</sub> O	0,02	0,02	0,14	0,14	0,19	< 0,01
MnO	< 0,01	0,3	0,13	0,05	0,06	0,06
P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	< 0,01	0,15	< 0,01	0,04	0,03	0,08

La	< 1	14	< 1	10	155	23
Nb	8	< 1	4	10	12	12
Sc	4	41	20	13	10	19
U	2	< 1	1	< 1	2	10
Y	9	10	7	5	4	63
Zr	122	52	85	133	180	144
Co	< 1	3	3	4	35	950
Zn	< 1	< 1	< 1	5	4	63
Co	< 1	3	6	5	< 1	28
Ba	< 1	28	56	15	57	65
Au	< 10	< 14	< 10	< 10	< 10	78

## ALBITT FELSITT "IRRE MIN"

	A61	A63	A64	A66	A67	A69	A74	A86	A87	A89	A90
SiO <sub>2</sub>	48,4	57	62	70,3	63,6	64,6	53,4	53,9	47,5	52,7	49,1
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	9,18	14,7	11,6	13,5	14,9	13,8	9,13	7,12	10,76	11,2	10,5
TiO <sub>2</sub>	1,36	1,32	1,12	0,74	0,89	0,63	0,39	0,67	1,2	1,69	1,05
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	7,98	3,74	5,61	1,02	2,63	1,61	7	6,2	11,07	14,1	12,3
MgO	6,49	1,84	3,5	0,12	1,82	1,08	14,9	5,16	13,6	7,41	5,15
CaO	12,4	4,92	3,14	0,28	1	3,65	3,97	11,5	1,79	4,1	9,39
Na <sub>2</sub> O	6,34	9,5	7,77	9,8	10,3	9,15	3,91	4,77	3,49	4,38	4,86
K <sub>2</sub> O	0,04	0,51	0,69	0,03	0,16	0,23	0,1	0,31	4,64	0,84	0,26
MnO	0,36	0,09	0,06	< 0,01	0,01	0,03	0,09	0,12	0,06	0,17	0,15
P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	0,08	0,03	0,11	0,08	0,05	0,02	0,03	0,06	0,07	0,14	0,09
La	4	8	23	7	25	47	21	14	9	8	14
Nb	3	4	10	9	12	11	12	8	3	5	5
Sc	33	41	23	9	22	15	10	25	31	47	41
U	2	2	9	14	16	4	3	4	< 1	< 1	< 1
Y	20	16	32	22	22	23	33	30	12	25	22
Zr	71	87	139	148	161	207	244	78	63	84	67
Co	13	22	161	230	462	14	125	152	52	534	214
Zn	5	7	6	4	29	< 1	43	4	9	13	16
Co	13	20	61	5	37	5	8	21	30	32	47
Ba	61	108	59	20	42	61	38	46	182	37	50
Au	< 10	< 10	< 10	17	30	< 12	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10

ALBITT FELSITT "IKKE MIN"

	A 45	A 46	A 47	A 48	A 49	A 50	A 52	A 55	A 57	A 58	A 59
SiO <sub>2</sub>	65,9	65,8	49,5	65	62,3	66,5	42,2	58,5	57,7	60,9	50,8
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	14,7	14	10,35	11,81	14,6	12,6	8,2	9,55	7,45	13,5	10,23
TiO <sub>2</sub>	0,78	0,75	0,81	0,64	0,6	0,87	0,77	1,69	0,97	1,72	1,4
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	1,79	1,89	2,1	2,14	2,47	4,13	2,99	5,21	3,97	3,11	8,33
MgO	2,38	0,77	7,67	2,19	4,36	1,33	4,96	3,21	4,83	1,55	6,34
CaO	2,22	0,18	0,41	3,22	1,6	0,45	18,2	8,64	10,08	3,7	9,11
Na <sub>2</sub> O	7,31	9,44	0,22	0,06	1,66	0,11	0,07	6,61	5,16	9,18	5,13
K <sub>2</sub> O	0,99	0,05	0,15	0,05	0,03	0,02	0,2	0,07	0,02	0,25	1,72
MnO	< 0,01	< 0,01	0,15	0,05	0,03	0,02	0,2	0,19	0,16	0,09	0,15
P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	0,05	< 0,01	0,03	0,05	0,04	0,03	0,09	0,14	0,05	0,07	0,13
La	< 1	9	< 1	84	38	< 1	21	< 1	< 1	11	14
Nb	10	10	10	11	13	11	< 1	5	3	6	4
Sc	17	6	6	11	11	28	38	61	35	29	49
U	5	8	6	3	5	16	2	< 1	< 1	< 1	8
Y	9	21	14	19	31	16	11	28	11	9	21
Zr	126	150	124	120	254	154	61	163	55	92	79
Co	167	1	8	49	3	149	95	330	40	17	141
Zn	< 1	14	88	535	26	8	24	< 1	4	3	14
Co	8	< 1	103	25	8	43	17	5	3	11	25
Ba	90	43	67	16	633	92	34	< 1	30	12	113
Au	< 25	< 15	39	< 24	< 18	< 26	< 28	< 35	< 10	< 10	< 12

ALBITT FELSITT "IKKE MIN"

	A30	A31	A32	A33	A34	A36	A38	A40	A41	A43	A44
SiO <sub>2</sub>	66,1	47,8	43,0	61,9	39,5	35	60,8	63,6	58,7	60,5	68,6
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	15,7	8,88	9,08	10,36	10,59	5,3	14,3	11,11	11,94	12,45	15,2
TiO <sub>2</sub>	0,82	0,90	0,64	0,75	1,33	0,38	1,21	1,11	1,28	1,04	0,89
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	4,65	18,0	4,16	4,20	12,0	4,3	1,85	2,94	3,19	2,45	0,89
MgO	0,08	3,08	2,98	4,70	12,0	4,13	0,92	1,50	4,46	2,79	0,06
CaO	0,70	5,65	20,4	8,34	11,35	25	3,54	4,87	6,61	5,32	0,28
Na <sub>2</sub> O	11,3	5,12	4,05	6,89	1,98	296	10,2	7,36	7,91	8,86	10,4
K <sub>2</sub> O	0,06	0,12	0,52	0,06	1,36	0,11	0,03	< 0,01	0,59	0,13	0,09
MnO	< 0,01	0,09	0,09	0,09	0,17	0,14	0,05	0,05	0,11	0,07	< 0,01
P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	0,07	0,06	0,13	0,05	0,10	0,12	0,07	0,04	0,06	0,08	0,03
La	12	14	9	88	10	8	9	23	20	16	48
Nb	11	8	3	14	2	< 1	14	11	13	10	12
Sc	8	11	32	23	46	26	7	24	29	19	24
U	4	8	< 1	10	2	< 1	6	7	5	7	8
Y	13	36	23	46	14	15	14	25	31	19	69
Zr	149	103	56	138	-73	39	151	155	165	157	148
Co	39	211	49	113	178	120	7	492	294	95	6
Zn	4	6	4	6	2530	7	5	3520	3	< 1	4
Co	91	446	17	23	68	26	11	108	21	20	< 1
Ba	28	162	40	35	164	12	51	49	94	55	40
Au	< 23	114	< 24	< 24	< 27	< 20	< 20	23	< 15	< 22	< 10

ALBITT FELSITT "IKKE MIN"

	A2	A7	A12	A14	A15	A16	A18	A19	A20	A24	A26	A28	A29
SiO <sub>2</sub>	5.81		56.8	69.9	60.1	76.5	63.5	5.70	59.0	64.1	65.9	61.8	51.8
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	0.63		17.6	18.5	16.4	7.16	12.15	0.35	13.9	15.9	12.46	10.51	15.8
TiO <sub>2</sub>	0.05		0.58	0.85	0.66	0.24	0.63	0.05	0.21	0.81	0.62	0.70	0.56
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	6.46		2.14	1.18	2.16	1.01	1.94	4.10	1.39	1.53	2.68	2.03	4.11
MgO	17.9		3.06	0.79	2.02	0.77	2.99	17.3	2.01	1.32	3.47	1.35	3.50
CaO	27.2		6.36	0.40	3.80	4.28	5.21	29.6	6.15	2.33	4.18	9.89	8.32
Na <sub>2</sub> O	0.09		6.91	5.37	9.39	4.87	8.44	<0.01	9.73	10.32	8.74	7.16	5.41
K <sub>2</sub> O	0.07		2.34	2.83	0.85	<0.01	0.12	0.37	0.05	0.06	0.04	<0.01	3.11
MnO	0.40		0.04	<0.01	0.04	0.06	0.07	0.50	0.09	0.01	0.06	0.09	0.10
P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	0.03		0.50	0.04	0.25	0.02	0.05	0.06	0.15	0.09	0.05	0.03	0.52
La	9		13	33	17	40	20	9	4	11	29	11	18
Nb	<1		5	13	8	5	8	<1	4	11	9	2	5
Sc	7		14	20	9	8	11	10	13	15	19	30	11
U	3		5	4	5	2	5	<1	3	11	6	<1	7
Y	10		14	23	15	8	21	31	10	33	15	12	18
Zr	24		82	157	125	99	111	24	96	152	121	57	81
Cu	1330		254	22	141	4	24	1740	22	3	7	7	14
Zn	7		16	4	3	4	<1	7	44	5	6	6	8
Co	74		6	<1	7	6	7	8	6	<1	26	7	22
Ba	280		433	568	154	<1	23	<1	9	57	28	21	497
An.	<46		<33	<13	<10	<17	174	151	<10	19	34	<13	<16

GRAFITT FELSITIER

S	A3	A6	A10	A42	A51	A53	A60	A62	A65	A68
SiO <sub>2</sub>	66.6	66.9	71.5	66.3	56.9	61.6	52.7	64.9	64.0	65.7
H <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	14.9	15.1	17.2	13.8	13.5	16.4	9.14	14.0	12.7	14.3
TiO <sub>2</sub>	0.77	0.90	0.73	1.06	1.20	1.31	0.80	1.02	0.80	0.73
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	1.71	2.57	1.03	1.39	9.16	3.72	8.60	2.63	2.20	1.64
MgO	1.22	1.53	2.28	0.38	0.87	0.10	3.05	1.34	3.17	2.51
CaO	1.53	1.37	1.40	1.08	0.35	0.33	0.97	0.48	4.46	0.30
Ne <sub>2</sub> O	10.2	<del>6.86</del>	0.57	7.95	0.11	10.9	3.25	2.90	7.70	8.90
K <sub>2</sub> O	0.36	1.33	5.12	0.40	0.01	0.44	0.35	3.40	0.36	0.85
MnO	0.02	0.01	0.02	<0.01	0.01	<0.01	0.05	<0.01	0.04	<0.01
P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	0.07	0.06	0.05	0.08	0.03	0.05	0.04	<0.04	0.08	0.03
La	12	83	37	36	31	12	<1	9	33	57
Nb	10	11	11	10	12	5	6	10	10	10
Sc	19	22	19	25	13	20	15	23	17	19
V	4	4	4	8	15	9	2	5	7	2
Y	21	23	20	43	20	7	5	20	32	21
Zr	132	148	126	159	188	80	91	152	154	125
Cu	54	85	8	106	2700	17	35	<1	145	10
Zn	<1	51	5	592	17	4	6	<1	54	<1
Co	<1	13	<1	13	69	33	6	<1	12	<1
Ba	59	273	568	115	73	162	51	321	47	44
Au	<46	<40	<37	<13	<20	<18	<15	<10	<10	<10





*Beautiful*

B I D J O V A G G E