Albite	Silikate	**O**	**Na**	**Al**	**Si**	**K**	**Ca**											**Na2O**	**Al2O3**	**SiO2**	**K2O**	**CaO**									
		48.76	8.60	10.34	32.03	0.18	0.09										**100.00**	11.59	19.54	68.52	0.22	0.13									**100.00**
Almandine Garnet	Silikate	**O**	**Mg**	**Al**	**Si**	**Ca**	**Mn**	**Fe**										**MgO**	**Al2O3**	**SiO2**	**CaO**	**MnO**	**FeO**								
		42.01	6.45	11.67	18.32	3.00	0.46	18.09									**100.00**	10.70	22.05	39.19	4.20	0.59	23.27								**100.00**
Benitoite	Silikate	**O**	**Si**	**Ti**	**Ba**													**SiO2**	**TiO2**	**BaO**											
		34.82	20.38	11.58	33.21												**99.99**	43.60	19.32	37.08											**100.00**
Biotite	Silikate	**H**	**O**	**Mg**	**Al**	**Si**	**K**	**Ca**	**Ti**	**Mn**	**Fe**							**H2O**	**MgO**	**Al2O3**	**SiO2**	**K2O**	**CaO**	**TiO2**	**MnO**	**FeO**					
		0.46	43.95	11.77	8.01	18.10	8.23	0.07	1.06	0.03	8.33						**100.01**	4.11	19.52	15.13	38.72	9.91	0.10	1.77	0.04	10.72					**100.02**
Chromium Augite	Silikate	**FeOTot**																**SiO2**	**Al2O3**	**Fe2O3**	**FeO**	**MnO**	**MgO**	**CaO**	**Na2O**	**TiO2**	**Cr2O3**				
		4.69																50.48	8.03	1.04	3.77	0.12	17.32	17.30	0.84	0.51	0.85				**100.26**
Pollucite	Silikate	**H**	**Li**	**O**	**Na**	**Al**	**Si**	**K**	**Rb**	**Cs**								**H2O**	**Li2O**	**Na2O**	**Al2O3**	**SiO2**	**K2O**	**Rb2O**	**Cs2O**						
		0.20	0.20	36.70	1.30	8.50	22.00	0.10	0.70	30.00							**99.70**	1.79	0.43	1.75	16.06	47.07	0.12	0.77	31.81						**99.80**
Bustamite	Silikate	**O**	**Na**	**Mg**	**Al**	**Si**	**K**	**Ca**	**Mn**	**Fe**	**Zn**							**Na2O**	**MgO**	**Al2O3**	**SiO2**	**K2O**	**CaO**	**MnO**	**FeO**	**ZnO**					
		38.39	0.04	0.13	0.02	22.46	0.05	13.56	18.83	6.32	0.20						**100.00**	0.05	0.22	0.04	48.05	0.06	18.97	24.31	8.13	0.25					**100.08**
Chlorite/Clinochlore	Silikate	**H**	**C**	**O**	**F**	**Mg**	**Al**	**Si**	**Ca**	**Cr**	**Fe**	**Ni**						**H2O**	**CO2**	**F**	**MgO**	**Al2O3**	**SiO2**	**CaO**	**Cr2O3**	**FeO**	**NiO**				
		1.54	0.02	51.14	0.02	20.31	9.57	14.04	0.02	0.67	2.57	0.19					**100.09**	13.76	0.07	0.02	33.51	18.08	30.04	0.03	0.98	3.31	0.24				**100.04**
Diopside	Silikate	**O**	**Mg**	**Al**	**Si**	**Ca**	**Ti**	**Mn**	**Fe**									**MgO**	**Al2O3**	**SiO2**	**CaO**	**TiO2**	**MnO**	**FeO**							
		44.30	11.23	0.05	25.88	18.39	0.05	0.04	0.04								**99.98**	18.62	0.09	55.37	25.73	0.08	0.05	0.05							**99.99**
Chrom Diopside	Silikate	**O**	**Na**	**Mg**	**Si**	**Ca**	**Ti**	**Cr**	**Fe**									**Na2O**	**MgO**	**SiO2**	**CaO**	**TiO2**	**Cr2O3**	**FeO**							
		43.92	0.33	10.34	25.52	18.23	0.06	0.34	1.08								**99.82**	0.44	17.14	54.59	25.50	0.10	0.50	1.39							**99.66**
Jadeite	Silikate	**H**	**O**	**Na**	**Al**	**Si**	**Ca**	**Fe**										**H2O**	**Na2O**	**Al2O3**	**SiO2**	**CaO**	**Fe2O3**								
		0.11	41.98	10.57	16.09	29.33	1.21	0.71									**100.00**	1.00	14.24	22.45	58.66	1.70	1.02								**99.07**
Kaersutite	Silikate	**H**	**O**	**Na**	**Mg**	**Al**	**Si**	**K**	**Ca**	**Ti**	**Mn**	**Fe**						**H2O**	**Na2O**	**MgO**	**Al2O3**	**SiO2**	**K2O**	**CaO**	**TiO2**	**MnO**	**FeO**				
		0.22	42.83	1.81	7.57	6.54	18.74	0.97	8.26	3.02	0.14	9.51					**99.61**	1.97	2.44	12.55	12.36	40.09	1.17	11.56	5.04	0.18	12.23				**99.59**
Hornblende	Silikate	**Si**	**Ti**	**Al**	**Fe**	**Mg**	**Mn**	**Ca**	**K**	**Na**	**H2O**	**O**						**SiO2**	**TiO2**	**Al2O3**	**Fe2O3**	**FeO**	**MgO**	**MnO**	**CaO**	**K2O**	**Na2O**	**H2O**			
		17.76	2.47	7.94	10.27	6.89	0.19	8.39	1.23	2.08	0.16	42.28					**99.66**	38.00	4.13	15.00	1.69	11.70	11.43	0.25	11.74	1.48	2.80	1.44			**99.66**
Obsidian	Silikate	**H**	**O**	**F**	**Na**	**Mg**	**Al**	**Si**	**Cl**	**K**	**Ca**	**Ti**	**Mn**	**Fe**				**H2O**	**F**	**Na2O**	**MgO**	**Al2O3**	**SiO2**	**Cl**	**K2O**	**CaO**	**TiO2**	**MnO**	**FeO**		
		0.09	48.63	0.07	3.01	0.04	6.94	34.56	0.36	4.18	0.54	0.06	0.05	1.34			**99.87**	0.80	0.07	4.06	0.07	13.11	73.94	0.36	5.04	0.76	0.10	0.06	1.72		**100.09**
Olivine	Silikate	**O**	**Mg**	**Si**	**Mn**	**Fe**	**Ni**											**MgO**	**SiO2**	**MnO**	**FeO**	**NiO**									
		43.89	30.42	19.44	0.08	5.87	0.30										**100.00**	50.43	41.58	0.10	7.51	0.38									**100.00**
Plagioclase	Silikate	**O**	**Na**	**Mg**	**Al**	**Si**	**K**	**Ca**	**Ti**	**Fe**	**Sr**	**Ba**						**Na2O**	**MgO**	**Al2O3**	**SiO2**	**K2O**	**CaO**	**TiO2**	**FeO**	**SrO**	**BaO**				
		47.08	3.23	0.08	15.10	25.34	0.34	8.43	0.04	0.29	0.07	0.01					**100.01**	4.35	0.13	28.53	54.21	0.41	11.80	0.07	0.37	0.80	0.01				**100.68**
Pyrope Garnet	Silikate	**O**	**Mg**	**Al**	**Si**	**Ca**	**Ti**	**Cr**	**Mn**	**Fe**								**MgO**	**Al2O3**	**SiO2**	**CaO**	**TiO2**	**Cr2O3**	**MnO**	**FeO**						
		44.30	11.66	11.28	19.38	3.32	0.70	0.39	0.21	8.67							**99.91**	19.33	21.32	41.45	4.65	1.16	0.58	0.27	11.15						**99.91**
Rhodonite	Silikate	**O**	**Mg**	**Al**	**Si**	**Ca**	**Mn**	**Fe**	**Zn**									**MgO**	**Al2O3**	**SiO2**	**CaO**	**MnO**	**FeO**	**ZnO**							
		37.81	1.64	0.03	22.09	3.46	31.03	3.86	0.03								**99.95**	2.72	0.05	47.27	4.84	40.06	4.96	0.04							**99.94**
Sanidine	Silikate	**O**	**Na**	**Al**	**Si**	**K**	**Fe**	**Ba**										**Na2O**	**Al2O3**	**SiO2**	**K2O**	**FeO**	**BaO**								
		46.28	2.23	9.93	30.23	10.05	0.14	0.98									**99.84**	3.01	18.76	64.67	12.11	0.18	1.09								**99.82**
Spodumene	Silikate	**Li**	**O**	**Al**	**Si**	**Fe**												**Li2O**	**Al2O3**	**SiO2**	**Fe2O3**										
		3.73	51.54	14.36	30.19	0.18											**100.00**	8.03	27.14	64.59	0.26										**100.02**
Tugtupide	Silikate	**Be**	**O**	**Na**	**Al**	**Si**	**Cl**											**BeO**	**Na2O**	**Al2O3**	**SiO2**	**Cl**									
		1.93	41.05	19.66	5.77	24.02	7.58										**100.01**	5.36	26.50	10.90	51.39	7.58									**101.73**
Willemite	Silikate	**O**	**Si**	**Mn**	**Zn**													**SiO2**	**MnO**	**ZnO**											
		29.40	13.13	3.73	53.74												**100.00**	28.09	4.82	66.89											**99.80**
Yttrium Al Garnet	Silikate	**O**	**Al**	**Y**														**Al2O3**	**Y2O5**												
		32.34	22.73	44.93													**100.00**	42.95	57.06												**100.01**
Adular	Silikate	**Si**	**Al**	**K**	**Na**	**O**												**SiO2**	**Al2O3**	**K2O**	**Na2O**										
		30.90	9.74	12.45	0.97	45.94											**100.00**	65.20	18.40	15.00	1.30										**99.90**
Albite	Silikate	**Si**	**Al**	**Na**	**O**													**SiO2**	**Al2O3**	**Na2O**											
		32.13	10.29	8.77	48.81												**100.00**	68.74	19.44	11.82											**100.00**

Benitoite	Silikate	**Si**	**Ti**	**Ba**	**O**													**SiO2**	**TiO2**	**BaO**												
		20.38	11.57	33.23	34.82												**100.00**	43.60	19.30	37.10												**100.00**
Biotite 1b	Silikate	**Si**	**Al**	**FeOtot**	**Mn**	**Mg**	**Ca**	**Na**	**K**	**Ti**	**H2O**	**O**						**SiO2**	**Al2O3**	**Fe2O3**	**FeO**	**MnO**	**MgO**	**CaO**	**Na2O**	**K2O**	**TiO2**	**H2O**				
		17.48	9.37	12.04	0.09	9.83	0.07	0.30	7.56	1.50	0.45	43.92					**102.61**	37.40	17.70	1.60	10.60	0.10	16.30	0.10	0.40	9.10	2.50	4.00				**99.80**
Clinopyroxene (Diop)	Silikate	**Si**	**Ti**	**Al**	**Fe**	**Mn**	**Mg**	**Ca**	**Na**	**Cr**	**O**							**SiO2**	**TiO2**	**Al2O3**	**Fe2O3**	**FeO**	**MnO**	**MgO**	**CaO**	**Na2O**	**Cr2O3**					
		25.21	0.16	0.35	2.28	0.05	10.21	17.55	0.12	0.14	43.66						**99.73**	53.94	0.26	0.66	1.13	1.91	0.07	16.93	24.55	0.24	0.21					**99.90**
Klinopyroxene 5b	Silikate	**Si**	**Al**	**Fe**	**Mn**	**Mg**	**Ti**	**Ca**	**Na**	**Cr**	**O**							**SiO2**	**Al2O3**	**Fe2O3**	**FeO**	**MnO**	**MgO**	**TiO2**	**CaO**	**Na2O**	**Cr2O3**					
		25.21	6.89	2.91	0.05	5.34	0.19	9.04	5.06	0.65	44.10						**99.44**	53.93	13.01	1.83	2.10	0.07	8.85	0.31	12.65	6.82	k.A.					**99.57**
Grantat	Silikate	**Si**	**Ti**	**Al**	**Fe**	**Mn**	**Mg**	**Ca**	**O**									**SiO2**	**TiO2**	**Al2O3**	**FeO**	**MnO**	**MgO**	**CaO**								
		18.23	0.05	11.70	17.12	0.37	6.95	3.00	41.98								**99.40**	39.00	0.08	22.10	22.02	0.48	11.52	4.20								**99.40**
Kaersutite Jakes	Silikate	**Si**	**Ti**	**Al**	**Fe**	**Mg**	**Ca**	**Na**	**K**	**P**	**O**							**SiO2**	**TiO2**	**Al2O3**	**FeO**	**MgO**	**CaO**	**Na2O**	**K2O**	**P2O5**						
		18.70	3.21	7.55	11.20	6.14	6.98	2.08	1.23	0.03	41.22						**98.34**	40.00	5.36	14.27	14.41	10.19	9.77	2.80	1.48	0.06						**98.34**
Labradorit	Silikate	**Si**	**Al**	**Fe**	**Ca**	**Na**	**K**	**O**										**SiO2**	**Al2O3**	**FeO**	**CaO**	**Na2O**	**K2O**									
		25.60	15.10	0.08	7.68	3.74	0.47	47.25									**99.92**	54.77	28.53	0.10	10.75	5.04	0.53									**99.72**
Muscovite	Silikate	k.A.																**SiO2**	**TiO2**	**Al2O3**	**Fe2O3**	**FeO**	**MnO**	**MgO**	**CaO**	**Na2O**	**K2O**	**H2O**	**F**	**Ba**		
																		44.70	0.87	31.50	4.50	1.04	0.03	0.99	0.02	0.67	10.45	4.87	0.10	0.32		**100.06**
Orthoclase - 1	Silikate	**Si**	**Al**	**Fe**	**Na**	**K**	**Ba**	**Sr**	**Rb**	**O**								**SiO2**	**Al2O3**	**FeO**	**Na2O**	**K2O**	**H2O**	**BaO**	**SrO**	**Rb2O**						
		30.10	9.83	0.01	0.85	12.39	0.70	0.03	0.03	45.95							**99.89**	64.39	18.58	0.01	1.14	14.92	0.08	0.78	0.04	0.03						**99.97**
Pargasit	Silikate	k.A.																**SiO2**	**Al2O3**	**FeO**	**MnO**	**MgO**	**TiO2**	**CaO**	**Na2O**	**K2O**	**F**					
																		41.37	14.33	10.27	0.14	13.52	0.77	12.38	2.28	1.99	2.07					**99.12**
F-Phlogopite	Silikate	**Si**	**Al**	**Mg**	**K**	**F**	**O**											**SiO2**	**Al2O3**	**MgO**	**K2O**	**F**										
		20.00	6.40	17.31	9.28	9.02	41.77										**103.78**	42.79	12.09	28.70	11.18	9.02										**103.78**
Rhodonit	Silikate	**Si**	**Fe**	**Mn**	**Ca**	**O**												**SiO2**	**FeO**	**MnO**	**CaO**											
		21.51	8.81	25.60	5.72	36.78											**98.42**	46.02	11.34	33.06	8.00											**98.42**
Titanite	Silikate	**Si**	**Al**	**Fe**	**Mn**	**Ti**	**Ca**	**H2O**										**SiO2**	**FeO**	**FeO**	**MnO**	**TiO2**	**CaO**	**H2O**								
		14.40	0.94	0.33	0.01	22.46	19.77	40.25									**98.16**	30.81	1.78	0.43	0.01	37.47	27.66	1.20								**99.36**
Topaz	Silikate	**Si**	**Al**	**F**	**O=F2**													**SiO2**	**Al2O3**	**F**												
		31.32	55.71	20.70	-8.72												**99.01**	32.55	56.15	19.45												**108.15**
Fluor Topaz	Silikate	**Si**	**Al**	**F**	**H2O**	**O**												**SiO2**	**Al2O3**	**F**	**H2O**	**O=F**										
		15.33	29.32	k.A.	0.10	44.35											**89.10**	32.80	55.40	18.60	0.90	-7.83										**99.87**
Tremolite	Silikate	**Si**	**Al**	**Fe**	**Mg**	**Ca**	**Na**	**K**	**F**	**O**								**SiO2**	**Al2O3**	**FeO**	**MgO**	**CaO**	**Na2O**	**K2O**	**H2O**	**F**						
		27.30	0.24	0.09	14.86	9.43	0.20	0.04	1.50	44.99							**98.65**	58.40	0.46	0.12	24.65	13.20	0.27	0.05	1.50	1.50						**100.15**
Wollastonite	Silikate	**Si**	**Ca**															**SiO2**	**FeO**	**MnO**	**MgO**	**CaO**	**Cr2O3**									
		51.76	47.88														**99.64**	52.60	0.50	0.06	0.04	47.15	0.01									**100.36**
Cinnabar	Sulfide	**S**	**Hg**																													
		13.78	86.22														**100.00**															
Skutterudite	Sulfide	**S**	**Fe**	**Co**	**Ni**	**As**																										
		0.12	0.95	15.45	4.39	79.09											**100.00**															
Galena	Sulfide	**S**	**Pb**																													
		13.40	86.60														**100.00**															
Pyrite	Sulfide	**S**	**Fe**																													
		53.45	46.55														**100.00**															
Molybdenite	Sulfide	**S**	**Ni**	**Cu**	**Mo**																											
		40.06	0.03	0.03	59.86												**99.98**															
Pentlandite	Sulfide	**S**	**Fe**	**Co**	**Ni**																											
		33.01	30.77	0.10	36.12												**100.00**															
Sphalerite	Sulfide	**S**	**Fe**	**Zn**	**Sn**																											
		32.91	0.01	67.07	0.01												**100.00**															
Stibnite	Sulfide	**S**	**Sb**																													
		28.32	71.68														**100.00**															

Millerite	Sulfide	**Ni**	**Co**	**Fe**	**S**																											
		62.48	1.49	0.08	35.95												**100.00**															
Troilite	Sulfide	**Fe**	**S**																													
		63.53	36.47														**100.00**															
Dutrizac 5	Sulfide	**Cu**	**S**																													
		66.46	33.54														**100.00**															
nat. WeternMines	Sulfide	**Cu**	**Fe**	**S**																												
		34.62	30.43	34.94													**99.99**															
Nat. Elba	Sulfide	**Fe**	**S**																													
		46.55	53.45														**100.00**															
Czamanske	Sulfide	**Pd**	**S**																													
		86.60	13.40														**100.00**															
Capri 454	Sulfide	**Ni**	**S**																													
		64.68	35.32														**100.00**															
Capri 21	Sulfide	**Zn**	**Fe**	**S**																												
		60.30	6.43	33.27													**100.00**															
Cassiterite	Oxide	**O**	**Sn**															**SnO2**														
		21.24	78.76														**100.00**	100.00														**100.00**
Cuprite	Oxide	**O**	**Cu**															**Cu2O**														
		11.18	88.82														**100.00**	100.00														**100.00**
Haematite	Oxide	**O**	**Fe**															**Fe2O3**														
		30.06	69.94														**100.00**	100.00														**100.00**
Magnetite	Oxide	**O**	**Cr**	**Fe**														**Cr2O3**	**FeO**	**Fe2O3**												
		27.67	0.14	72.19													**100.00**	0.20	31.03	68.76												**99.99**
Periclase	Oxide	**O**	**Mg**															**MgO**														
		39.69	60.31														**100.00**	100.00														**100.00**
Quartz	Oxide	**O**	**Si**															**SiO2**														
		53.26	46.74														**100.00**	100.00														**100.00**
Rutile	Oxide	**O**	**Ti**															**TiO2**														
		40.06	59.94														**100.00**	100.00														**100.00**
Cubic Zirconia	Oxide	**O**	**Y**	**Zr**	**Hf**													**Y2O3**	**ZrO2**	**HfO2**												
		24.91	14.37	59.17	1.51												**99.96**	18.25	79.93	1.78												**99.96**
Chromite	Oxide	**Cr**	**Al**	**Fe**	**V**	**FeO**	**Mg**	**Mn**	**Ni**	**Co**	**Zn**	**Ti**	**O**					**Cr2O3**	**Al2O3**	**Fe2O3**	**V2O3**	**FeO**	**MgO**	**MnO**	**NiO**	**CoO**	**ZnO**	**TiO2**				
		33.74	4.79	2.17	0.75	21.87	3.69	0.26	0.06	0.03	0.12	0.96	31.73				**100.17**	49.32	12.82	3.10	1.10	25.35	6.12	0.33	0.07	0.04	0.15	1.60				**100.00**
Gahnite	Oxide	**Al**	**Fe**	**Mn**	**Zn**	**O**												**Al2O3**	**FeO**	**MnO**	**ZnO**											
		29.28	1.53	0.29	34.14	34.93											**100.17**	55.32	1.97	0.38	42.50											**100.17**
Korund	Oxide	**Al**	**O**															**Al2O3**														
		52.93	47.07														**100.00**	100.00														**100.00**
Spinel	Oxide	**Al**	**Mg**	**Fe**	**O**													**Al2O3**	**MgO**	**FeO**												
		37.30	16.95	0.23	45.52												**100.00**	71.60	28.10	0.30												**100.00**
Ilmenie	Oxide	k.A.																**FeO**	**TiO2**	**MgO**	**MnO**	**Nb2O5**										
																		46.54	45.70	0.31	4.77	0.92										**98.24**
Magnetite	Oxide	**Fe**	**Mg**	**Ti**	**Cr**	**O**												**FeO**	**MgO**	**TiO2**	**MnO**	**Cr2O3**										
		70.69	0.03	0.10	0.17	29.02											**100.01**	90.93	0.05	0.16	0.01	0.25										**91.40**
Germanium Oxide	Oxide	**O**	**Ge**															**GeO2**														
		30.58	69.42														**100.00**	100.00														**100.00**
Anhydrite	Sulfate	**O**	**S**	**Ca**														**SO3**	**CaO**													
		47.01	23.55	29.44													**100.00**	58.81	41.19													**100.00**
Barite	Sulfate	**O**	**S**	**Sr**	**Ba**													**SO3**	**SrO**	**BaO**												
		27.33	13.80	0.26	58.62												100.01	34.45	0.31	65.45												**100.21**

Celestite	Sulfate	**O**	**S**	**Ca**	**Sr**													**SO3**	**CaO**	**SrO**													
		34.81	17.38	0.30	47.52												**100.01**	43.40	0.42	56.20													**100.02**
Crocoite	Sulfate	**O**	**Cr**	**Pb**														**CrO3**	**PbO**														
		19.80	16.09	64.11													**100.00**	30.94	69.06														**100.00**
Apatite	Phosphate	**O**	**F**	**P**	**Ca**													**P2O5**	**CaO**														
		38.07	3.77	18.42	39.74												**100.00**	42.20	55.60														**97.80**
Apatit	Phosphate	**Si**	**Al**	**Ca**	**Na**	**P**	**F**	**Sr**	**Ce**	**S**	**O**							**SiO2**	**Al2O3**	**CaO**	**Na2O**	**P2O5**	**F**	**SrO**	**Ce2O3**	**SO3**							
		0.06	0.01	38.94	0.18	17.77	3.67	0.39	0.27	0.24	38.47						**100.00**	0.13	0.02	54.48	0.24	40.71	3.67	0.46	0.32	0.60							**100.63**
Monazite	Phosphate	**O**	**Si**	**P**	**Ca**	**Y**	**La**	**Ce**	**Pr**	**Nd**	**Sm**	**Eu**	**Gd**	**Tb**	**Dy**	**Th**		**SiO2**	**P2O5**	**CaO**	**Y2O3**	**La2O3**	**Ce2O3**	**PrO3**	**Nd2O3**	**Sm2O3**	**Eu2O3**	**Gd2O3**	**Tb2O3**	**Dy2O3**	**ThO2**	
		27.08	0.70	12.44	0.40	0.51	13.56	29.46	3.33	8.14	0.86	0.10	0.39	0.03	0.10	2.79	**99.89**	1.50	28.50	0.56	0.65	15.90	34.50	3.90	9.50	1.00	0.09	0.45	0.04	0.12	3.17	**99.88**
Calcite	Carbonate	**C**	**O**	**Mg**	**Ca**	**Mn**												**CO2**	**MgO**	**CaO**	**MnO**												
		12.02	47.98	0.01	39.98	0.01											**100.00**	44.04	0.02	55.94	0.01												**100.01**
Dolomite	Carbonate	**C**	**O**	**Mg**	**Ca**	**Mn**	**Fe**	**Sr**										**CO2**	**MgO**	**CaO**	**MnO**	**FeO**	**SrO**										
		13.03	51.96	13.05	21.73	0.02	0.02	0.17									**99.98**	47.74	21.64	30.41	0.03	0.03	0.20										**100.05**
Strontianite	Carbonate	k.A.																**CaO**	**SrO**	**CO2**													
																		1.90	67.67	30.23													**99.80**
Thallium	Elemente	**Br**	**I**	**Tl**														**TlBr**	**TlI**														
		10.77	23.62	65.61													**100.00**	42.00	58.00														**100.00**
Chromium Oxide	Elemente	**O**	**Cr**															**Cr2O3**															
		31.57	68.43														**100.00**	100.00															**100.00**
Gallium Arsenide	Elemente	**Ga**	**As**																														
		48.20	51.80														**100.00**																
Boron Nitride	Elemente	**B**	**N**																														
		43.56	56.44														**100.00**																
Bismuth Selenide	Elemente	**Se**	**Bi**																														
		36.17	63.83														**100.00**																
Nickel Silicide	Elemente	**Si**	**Ni**																														
		19.30	80.70														**100.00**																
Antimony Telluride	Elemente	**Sb**	**Te**																														
		38.88	61.12														**100.00**																
Platinum	Elemente	**Pt**																															
		100.00															**100.00**																
Ruthenium	Elemente	**Ru**																															
		100.00															**100.00**																
Palladium	Elemente	**Pd**																															
		100.00															**100.00**																
Rhodium	Elemente	**Rh**																															
		100.00															**100.00**																
Iridium	Elemente	**Ir**																															
		100.00															**100.00**																
Osmium	Elemente	**Os**																															
		100.00															**100.00**																
Wolfram	Elemente	**W**																															
		100.00															**100.00**																
Zinn	Elemente	**Sn**																															
		99.99															**99.99**																
Zink	Elemente	**Zn**																															
		99.99															**99.99**																
Antimony	Elemente	**Sb**																															
		99.99															**99.99**																

Manganese	Elemente	**Mn** 99.99															**99.99**															
Cobalt	Elemente	**Co** 99.99															**99.99**															
Renium	Elemente	**Re** 100.00															**100.00**															
Rhodium	Elemente	**Rh** 100.00																														
Molybdenum	Elemente	**Mo** 100.00																														
Indium	Elemente	**Ir** 100.00																														
Scandium	Elemente	**Sc** 100.00																														
Scandium	Elemente	**Sc** 99.00																														
Zircon	Elemente	**Zr** 100.00																														
Titan	Elemente	**Ti** 100.00																														
Titan	Elemente	**Ti** 100.00																														
Titan	Elemente	**Ti** 100.00																														
Niob	Elemente	**Nb** 100.00																														
Tantal	Elemente	**Ta** 100.00																														
Renium	Elemente	**Re** 100.00																														
Vanadium	Elemente	**V** 100.00																														
Niob	Elemente	**Nb** 100.00																														
Chrom	Elemente	**Cr** 100.00																														
Aluminium	Elemente	**Al** 100.00																														
Aluminium	Elemente	**Al** 100.00																														
Cadmium	Elemente	**Cd** 100.00																														
Germanium	Elemente	**Ge** 100.00																														
Capri 526	Elemente	**Pt** 56.56	**As** 43.44														**100.00**															
Capri 372	Elemente	**Pt** 91.29	**Fe** 8.71														**100.00**															
Capri 376	Elemente	**Pt** 62.18	**Sn** 37.82														**100.00**															

Capri 406	Elemente	**Pt** 75.43	**Cu** 24.57														**100.00**															
Capri 451	Elemente	**Pd** 35.37	**Hg** 22.22	**Te** 42.41													**100.00**															
Capri 297	Elemente	**Pd** 46.63	**Sb** 53.37														**100.00**															
Capri 461	Elemente	**Pd** 80.99	**As** 19.01														**100.00**															
Capri 425	Elemente	**Pd** 76.84	**S** 23.16														**100.00**															
Capri 499	Elemente	**Ag** 22.72	**Bi** 44.03	**Se** 33.25													**100.00**															
Capri calav.	Elemente	**Au** 41.34	**Ag** 1.53	**Te** 57.13													**100.00**															
Capri 381	Elemente	**Rh** 45.81	**Sb** 54.19														**100.00**															
Dutrizac B	Elemente	**Bi** 52.32	**Te** 47.68														**100.00**															
Capri 127	Elemente	**Cu** 44.60	**Se** 55.40														**100.00**															
Fluorite	Halide	**F** 48.67	**Ca** 51.33														**100.00**															
Atacamite	Halide	**Cl** 16.62	**Cu** 59.50	**H2O** 1.42	**O** 22.46												**100.00**	**Cl** 16.62	**CuO** 74.48	**H2O** 12.65		-3,75, weil Cl=O										**103.75**