

# Verzeichnis der in Band XVII beschriebenen Mineral- und Gesteinsarten

Autor(en): [s.n.]

Objektyp: **Appendix**

Zeitschrift: **Schweizerische mineralogische und petrographische Mitteilungen  
= Bulletin suisse de minéralogie et pétrographie**

Band (Jahr): **17 (1937)**

Heft 2

PDF erstellt am: **06.08.2024**

## **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

## **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

## Verzeichnis der in Band XVII beschriebenen Mineral- und Gesteinsarten

Häufig auftretende gesteinsbildende Mineralien, wie z. B. Quarz oder Biotit, werden nur dann aufgeführt, wenn sie näher charakterisiert sind, oder wenn ihrem Auftreten besonderes Interesse zukommt.

- Adular 85  
Aegirin 475  
Aegirinaugit 469, 473  
Aktinolith 468  
Alabandine 123, 131  
Albit 377, 378, 380, 385, 392, 393,  
410, 436, 438, 442, 450, 452, 457,  
461, 469  
Albitamphibolit, Titanit-reich 435  
Albit-Oligoklas 432  
Albitphyllit 392  
Alboranit 230, 245  
Alkalifeldspatgengneis 406, 410  
Alkalifeldspatgneis 62, 382, 397, 453  
Alkalifeldspatgneis, sauer 408  
Alkalihornblende 472  
Amphibol 220, 227  
Amphibolprasinit 462, 479  
Amphibolit 21, 74  
Andalusit 33, 392, 528  
Andesin 37, 438  
Ankerit 444  
Ankerit-Biotitgneis 444  
Ankerit-Muskowitgneis 419  
Anorthit 37, 40, 236  
Anthrazit 327  
Antigorit 451, 456, 484  
Antigoritserpentin 484  
Antiperthit 381, 397, 407  
Apatit 431, 433, 436, 441  
Aureugneis 396  
Argent natif 131  
Argyrose 115  
Augit 237, 422, 425  
Azurit 501  
Barytine 529  
Biotit 151, 152, 404, 426, 429, 430,  
438, 439, 441, 442, 444, 457, 470,  
481, 482  
Biotit-Chloritgneis, erzreich 440  
Biotit-Granatamphibolit 427, 429  
Biotit-Hornblendefels 430  
Biotit-Hornfelsgneis 29, 49, 59  
Biotit-Knotengneis 441  
Biotit-Muskowitprasinit 453  
Biotitpegmatit 446  
Biotit-Plagioklasgneis 27, 28, 48, 49  
Biotitprasinit 457, 488  
desgl. epidotreich 482  
Bismuth natif 127, 130  
Bismuthine 127, 131  
Bleiglanz 498, 501, 502, 504  
Blende 120, 131, 528, 529  
Bornite 108, 113, 130, 503  
Boulangérite 121, 126, 131  
Bournonite 113, 121, 126, 131, 528,  
529  
Breithauptite 112, 126, 130, 132  
Brookit 531  
Brucite 531  
Bytownit 37, 236  
Calcaire à silicates 531  
Calcit-Prasinit, epidotreich 450  
Cenerigneis 49, 58, 59  
Chalcopyrite 108, 113, 115, 130, 528,  
529  
Chalcosine 113, 130  
Chiasolit 33, 48  
Chloanthite 110, 112, 124, 130, 134

- Chlorit 72, 374, 376, 385, 399, 404, 410, 434, 440, 452, 470, 493  
 Chloritgneis 399, 455  
 Chlorit-Albitgneis 399  
 Chloritamphibolit 432  
 Chlorit-Biotitamphibolit 432  
 Chlorit-Biotit-Hornblendeschiefer 432  
 Chlorit-Hornblendeschiefer 432  
 Chloritoid 387, 389  
 Chondrodite 531  
 Chrysotilasbest 484  
 Cobaltine 110, 124, 130, 134  
 Copiapite 73  
 Covelline 113, 130, 503  
 Cristobalit 243  
 Cuivre gris 113, 115, 124, 126, 130  
  
**Danaïte** 108, 110, 120, 132  
 ? Daubrélithe 190  
 Dérivés benzéniques à formules symétriques 530  
 Diallag 486  
 Diallagfels 486  
 Diallaggabbro 459  
 Diallagpyroxenit 486, 487  
 Diopsid 39, 43, 44  
 Disthen 33, 34, 51, 56, 214—216, 528  
 Dolomit 374, 493  
 desgl. Mn-reich 495  
 Dolomitmarmor 374  
  
**Eklogitamphibolit** 23  
 Enargit 113  
 Epidot 375, 422, 435, 440, 470, 472—474  
 Epidot-Albitamphibolit 459  
 Epidotamphibolit 423, 425, 483, 485  
 Epidotamphibolit-Mylonit 485  
 Epidot-Aegirinaugitfels 469  
 Epidotfels 422, 470, 481  
  
**Fahlerz** 498, 501, 504  
 Fe-Carbonat 464, 469, 472  
 Feldspat, gefüllter 80  
 Ferro-Nickel 184, 191, 192  
 Franklinite 108, 120, 123, 131  
 Fuchsit 413, 435, 460, 483  
  
**Galène** 121, 130, 528, 529  
 Gangmylonit 69, 71  
 Gersdorffite 112, 124, 126, 130, 134  
 Glaukophan 463, 464  
 Glaukophan/Crossit 467  
 Gneiss sériciteux 529  
 Granat 40—42, 51, 52, 376, 377, 386, 387, 426—429, 438, 442, 443, 465, 472, 474, 491  
 Granatfels 471  
 Granat-Aegirin - Aegirinaugitmarmor 474  
 Granat - Aegirinaugit - Epidotmarmor 473  
 Granat-Alkalihornblendefels 471  
 Granatamphibolit 23, 26, 428  
 Granat-Biotit-Albitgneis 438  
 Granat-Biotit-Hornblendeschiefer 428  
 Granat-Biotit-Muskowitgneis 443  
 Granat-Chloritoidschiefer 390  
 Granat - Chloritoid - Kalkschiefer 387, 389, 491  
 Granat - Epidot - Aegirinaugitfels 469, 477  
 Granat - Glaukophan/Crossitfels 467, 476  
 Granat-Glaukophan - Aegirinaugitmarmor 472  
 Granat-Hornblendeprasinit 462  
 Granat-Muskowitamphibolit 464, 478  
 Granat-Muskowit-Chloritschiefer 490  
 Granatserpentin 26, 27  
 Granat-Zoisit-Amphibolfels 463  
 Graphit 33, 34, 42, 71, 199, 400  
 Graphitschiefer 400  
  
**Hämatit** 86, 498, 499, 500, 501, 503, 504  
 Hexaédrite 192  
 Holosidérite 182, 196  
 Hornblende 37, 39, 44, 226, 422—430  
 Hornblende, strahlsteinartig 472, 481  
 Hornblendit 23, 27  
 Hornblendefels 433, 434  
 Hornblendeschiefer 486  
 Hornblende-Epidotfels 422  
 Humite 531  
 Hypersthen 239, 240  
  
**Ilmenit** 108, 122, 130, 269, 414

- Jamesonit** 121, 126, 131  
**Karbonat-Granatamphibolit** 437  
**Karbonat-Granat-Glaukophan/Crossitfels** 471  
 desgl. Aegirin-führend 472  
 desgl. Epidot-führend 472  
**Kataklasit** 69  
**Kalk-Chloritschiefer** 376  
**Kalkschiefer** 375  
**Kalksilikatfels** 34, 46  
**Klinozoisit** 37, 40, 41, 44, 45, 375, 426, 445, 481  
**Klinozoisit-Albitfels** 461  
**Klinozoisit-Biotitamphibolit** 435  
**Kupferglanz** 503  
**Kupferkies** 73, 503  
  
**Labrador** 37, 39, 241  
**Limonit** 108, 113, 131  
**Linnéite** 110, 112, 113, 130, 134  
**Löllingite** 108, 130, 132  
  
**Magnetit** 108, 130, 436, 440, 442, 498, 502  
**Magnetkies** 72, 376  
**Malachit** 501  
**Marcasite** 108, 130, 132, 172  
**Marmor** 42—44, 475  
**Mellite** 530  
**Mikroklin** 63, 66, 402, 410  
**Mikroklinperthit** 402  
**Millérite** 112, 130  
**Mischgneis** 11, 48, 68, 74  
**Mispickel** 108, 124, 130, 132, 529  
**Mn-Oxyd** 495  
**Molybdénite** 124, 131  
**Muskowit** 52, 67, 86, 416, 447, 455  
**Muskowit, phengitisch** 378—380, 464  
**Muskowitgneis** 376  
**Muskowitpegmatit** 446  
**Muskowitschiefer** 29  
**Muskowit-Biotitgneis** 465  
**Muskowit-Biotitpegmatit** 446  
**Muskowit-Biotit-Quarzitgneis** 379  
**Muskowit-Chloritschiefer** 415  
**Mylonit** 69  
  
**Nickéline** 112, 124, 126, 130, 132  
  
**Oligiste** 108, 131, 528  
**Or natif** 528  
**Orthaugit** 238  
**Orthit** 42, 51, 384, 385, 440  
**Orthogneis** 11, 68  
**Orthoklas** 52, 382, 409  
**Orthoklasperthit** 406  
**Oxydes de Manganèse** 123, 131  
  
**Paragneis** 11, 45, 74  
**Pegmatit** 65, 68  
**Peralboranit** 231, 258  
**Peridotit** 21, 74  
**Pentlandite** 108, 112, 130, 190  
**Phlogopit** 150  
**Pigeonit** 242  
**Pistazit** 487  
**Plagioklas** 51, 52  
**Plagioklas-Alkalifeldspatgneis** 63, 64  
**Plagioklasamphibolit** 22, 26  
**Plagioklasgneis** 63, 64  
**Polybasite** 115  
**Prasinit** 398, 448, 449, 451, 455, 462, 480, 493  
**Prasinit, Calcit-reich** 452  
**Prasinit, Epidot-arm** 489  
**Prasinit, gabbroid** 451  
**Prasinit, Karbonat-reich, Hornblende-führend** 480  
**Prasinit, Muskowit-führend** 453  
**Prasinit, Quarz-führend** 452  
**Prehnit** 407  
**Pyrargyrite** 115  
**Pyrit** 73, 108, 115, 130, 172, 436, 498, 502, 504, 528, 529  
**Pyrolusite** 123  
**Pyroxen-Amphibolit** 424  
**Pyrrhotine** 108, 130, 529  
  
**Quarz** 45, 49, 402, 405, 406, 417, 429, 438, 447, 530  
**Quarzit, Karbonat-reich** 405  
**Quarz-Disthen-Biotitknauer** 45  
  
**Rammelbergit** 110, 112, 124, 130, 132  
**Rhabdite** 185, 188, 191  
**Ripidolit** 72, 86  
**Rutil** 86, 384, 393, 429, 432, 433, 435, 489

- Sagenit** 403, 427, 430, 434  
**Safflorite** 110, 112, 124, 130, 132  
**Schapbachite** 115, 126  
**Schreibersite** 187, 188  
**Sericit-Alkalifeldspatgneis** 381  
**Sericit - Kalkschiefer, Chloritoid - füh-**  
**rend** 388  
**Sericit-Epidot-Chloritgneis** 434  
**Sericitgneis** 381  
**Sericit-Granat-Kalkschiefer** 386  
**Sericitphyllit** 383  
**Sericitprasinit** 455  
**Sericit-Zoisitamphibolit** 482  
**Serpentin** 451, 484  
**Sillimanite** 33, 34, 51, 53, 528  
**Smaltine** 110, 112, 124, 130, 134  
**Stéphanite** 115  
**Stibine** 126, 131, 528, 529  
**Strahlsteinfels** 26, 27  
**Strahlsteinschiefer** 451  
  
**Talkschiefer** 456  
**Terre Noire** 169  
**Tétraédrite** 528, 529  
**Titanit** 37, 39, 44, 72, 85, 375, 385,  
 403, 424, 427, 429, 430, 435, 436,  
 438  
**Tridymit** 243  
  
**Tridymitalboranit** 245  
**Tridymitperalboranit** 245  
**? Troilite** 190  
**Turmalin** 51, 66, 146, 375, 385, 396,  
 413, 442, 445, 447, 469  
**Turmalin - Epidot - Granat - Biotitfels**  
 444  
**Turmalinpegmatit** 67, 426  
  
**Ullmannit** 112, 126, 130, 134  
**Uralit** 460, 483  
  
**Valleriite** 190  
  
**Zincite** 120, 131  
**Zirkon** 154—157, 160, 161, 164, 165,  
 167, 441  
**Zoisit** 39, 43, 44, 376, 387, 390, 458,  
 460  
**Zoisitamphibolit** 458  
**Zoisit-Granatamphibolit** 426  
**Zoisit-Muskowit-Chloritschiefer, Gra-**  
**nat- und Karbonat-führend** 491  
**Zweiglimmer-Alkalifeldspatgneis** 409  
**Zweiglimmer-Augengneis** 403, 410  
**Zweiglimmergneis** 378, 439  
**Zweiglimmer-Plagioklasgneis** 27  
**Zweiglimmer-Psammitgneis** 418