

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

Band: 16 (1936)

Heft: 2

Anhang: Verzeichnis der in Bd. XVI beschriebenen Mineral- und Gesteinsarten

Autor: [s.n.]

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 04.04.2026

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

Verzeichnis der in Bd. XVI 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.

- Aaregranit 210, 211
 Adamin 331
 Aktinolith 130, 281
 Alabandin 407
 Albitpegmatit 92, 93
 Alboranit 408
 Amphibolit 29, 30, 32, 33, 39, 40, 41, 43, 55, 56, 133, 211
 Anatas 320, 324
 Andalusit 94, 320, 322, 324
 Andesit 270, 271, 286
 Anorthit 49, 51, 52, 53, 55, 57, 58, 63, 66, 71, 73, 84, 111, 112, 120
 Anorthit-Biotitgneis 105, 111
 Anthophyllit 137
 Anthophyllitamphibolit 134, 136
 Antimonit 11, 14
 Apatit 43, 45, 46, 50, 51, 52, 53, 54, 56, 63, 68, 94, 106, 109, 111, 112, 115, 116, 119, 134, 282, 320
 Ardennit 328, 330
 Argyrodit 407
 Arsenkies 94
 Augit 267, 270, 272
 Awaruit 404
 Axinit 408

Baryt 12, 130, 326
 Berthierit 11, 12, 14
 Beryll 52, 54, 55, 63, 94
 Biotit 108, 110, 114, 119, 124, 136, 143, 189, 233, 267, 270, 271, 275, 278, 281, 282
 Biotitamphibolit 32, 134, 136
 Biotit-Anorthitgneis 163
 Biotitdazit 281, 289
 Biotit-Disthengneis 29
 Biotitgneis 29, 30, 31, 33, 41, 43, 50
 Biotit-Granatgneis 31, 32
 Biotit-Graphitquarzit 33
 Biotit-Hornblendegranit 276, 289
 Biotit-Hornblende-Pyroxenandisit 271
 Biotit-Muskowitgneis 35
 Biotit-Muskowit-Granat-Disthengneis 31
 Biotit-Muskowit-Turmalin-Granatpegmatit 34
 Biotitschiefer 29
 Biotit-Skapolithgneis 165
 Bismutin 11, 13, 14
 Bleiglanz 407
 Bohnerz 318
 Boulangerit 11, 13
 Bournonit 11, 13, 14
 Breithauptit 15
 Brookit 320, 324

 Calcit 45, 49, 53, 54, 56, 57, 63, 66, 68, 75, 83, 84, 86, 109, 111, 112, 114, 115, 116, 119, 129, 153, 320
 Chabasit (?) 140
 Chalkopyrit 15, 16, 17, 94
 Chloanthit 4, 6, 7
 Chlorit 45, 53, 63, 90, 91, 130, 134, 153, 154
 Chloritgneis 29, 31, 41
 Chlorit-Strahlsteinschiefer 29
 Chlorit-Strahlsteinschiefer 29
 Chlorit-Muskowitgneis 36
 Chlorit-Plagioklas-Calcitgneis 155
 Chloritoid 323
 Chrysoberyll 94
 Clintonitphyllit 211
 Cobaltin 9, 11

- Cordierit 238, 251, 254
 Cordieritandesit 226, 230, 245
 Crestmorit (?) 75
 Cristallinagranit 211
 Cristobalit 249

 Dazit 270, 274, 275, 276
 Diopsid 43, 46, 49, 51, 52, 53, 55, 56, 57, 63, 89, 111, 112, 114, 115, 116, 118, 128, 140, 141, 144, 151, 153
 Diorit 211
 Disthen 30, 54, 63, 66, 68, 69, 94, 106, 109, 321, 322, 324
 Disthengneis 30, 32, 41
 Dolomit 211
 Desmin 408
 Dumortierit 63, 66, 68, 69, 94

 Erstfeldergneis 211
 Epidot 57, 128, 134, 153, 328, 330
 Epidotglimmerschiefer 122

 Fahlerz 407
 Flysch 211

 Gabbro 211
 Gersdorffit 6, 9
 Giufsyenit 211
 Gotthardgranit 211
 Grammatit 43, 45, 46, 63, 129
 Grammatitmarmor 29, 30, 41
 Granat 42, 49, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 63, 75, 81, 94, 106, 108, 110, 111, 112, 116, 117, 134, 234, 251, 279, 321, 322, 324
 Granatamphibolit 134, 137
 Granat-Biotit-Sillimanitgneis 251, 252
 Granat-Disthen-Glimmergneis 106
 Granat-Disthen-Glimmerschiefer 106
 Granit 277, 278, 279, 280, 289, 303
 Granitaplit 278
 Granitpegmatit 281, 284, 289
 Granodiorit 267, 269, 289
 Granodioritporphyrit 272
 Graphit 46, 53, 56, 63, 106, 109, 111, 112, 115, 119, 244, 251
 Graphitquarzit 112
 Grünstein 211
 Gyrolith (?) 75

 Hämatit 94, 266
 Hedenbergit 273
 Högbomit 131, 132
 Hornblende 51, 53, 54, 57, 63, 112, 115, 116, 118, 128, 134, 135, 136, 141, 143, 234, 248, 249, 267, 269, 270, 271, 272, 273, 275, 276, 277, 278, 280, 282, 286
 Hornblende-Biotitandesit 270, 289
 Hornblendeandesit 269
 Hornblendevogesit 280, 284, 289
 Hornstein 320
 Huppererde 318
 Hypersthen 233, 268, 271, 273
 Hypertshenaugitbasalt 408

 Ilmenit 63, 66, 92, 109, 111, 116, 119, 131, 132, 275, 321

 Kalk 24, 28, 30, 35, 36, 113, 151, 211
 Kalkglimmerschiefer 213
 Kalkphyllit 122
 Kalksilikatfels 28, 31, 32, 33, 39, 40, 100, 112
 Kalksilikatgneis 28, 29, 30, 32, 33, 100, 106, 112, 163
 Kalksilikatquarzit 29, 31, 33, 56, 112, 163
 Karpholith (?) 43
 Klinozoisit 43, 45, 50, 53, 63, 109, 111, 112, 116
 Korund 131
 Kristalltuff 405
 Kupferkies 407

 Laumontit 63, 83, 84, 85, 86
 Letten 35
 Leukoxen 321, 324
 Lherzolithserpentin 404
 Libethenit 328, 332
 Lignit 405
 Limonit 324
 Linneit 6, 8, 9
 Liparit 285, 286, 289
 Löllingit 4, 9, 10, 11

 Magnetit 63, 266, 321
 Magnetkies 43, 49, 50, 52, 53, 54, 55, 63, 94, 109, 111, 112, 115, 116, 119, 407

420 Verzeichnis der in Bd. XVI beschriebenen Mineral- u. Gesteinsarten

- Marmor 29, 30, 31, 32, 33, 35, 36, 39, 56, 57, 100, 114, 151
Mikroklin 44, 46, 49, 52, 54, 56, 63, 66, 108, 110, 151, 215, 267, 277, 278
Mikroklinpegmatit 92, 93
Milarit 408
Millerit 15
Molasse 211
Molybdänglanz 94
Muskowit 44, 50, 52, 54, 55, 57, 63, 66, 67, 71, 106, 108, 111, 115, 116, 278
Muskowit-Chloritgneis 31, 40, 41, 155
Myrmekit 69
- Nickelin 15, 16
- Olivin 273
Olivinbasalt 273, 289
Orthit 51, 56, 63, 94, 151, 154
Orthoklas 266, 270, 279
- Pechblende 94
Pechstein 287
Pegmatit 42, 43, 48, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 279
Pentlandit 15, 16, 17, 404
Peridotit 40, 41, 55
Perowskit 281
Phlogopit 43, 45, 46, 47, 49, 63, 90, 115
Phlogopitmarmor 114, 163
Plagioklas 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 54, 56, 63, 66, 106, 108, 110, 116, 117, 128, 134, 135, 136, 141, 143, 151, 153, 154, 231, 251, 266, 267, 269, 290
Plagioklasamphibolit 134
Porphyrit 213, 270
Porzellanit 405
Prehnit 63, 83, 84
Pyrit 43, 46, 50, 63, 66, 88, 92, 94
Pyrrhotin 15, 16, 17
- Quartenschiefer 201
Quarz 72, 73, 114, 119, 189, 253, 266, 268, 273, 277, 320
Quarz, gewundener 408
Quarzdiorit 266, 273
Quarzdioritporphyrit 284
Quarzit 112
Quarzporphyr 266, 282, 283
Quarzporphyrit 270, 282
Quarzsande 318
- Rammelsbergit 9, 10, 11
Rauchquarz 408
Repossit 94
Rhodonit 407
Riversideit (?) 75
Rutil 52, 53, 63, 66, 68, 91, 106, 112, 116, 119, 134, 135, 275, 321, 324
- Safflorit 9, 10, 11
Sande, kalkarme, 195
Sericit 83, 292
Sericitgneis 211
Serpentin 211
Silber, gediegen 407
Silikatmarmor 28, 30, 32, 33, 41, 100, 114, 163
Sillimanit 54, 63, 94, 106, 109, 243
Skapolith 49, 51, 52, 53, 55, 56, 57, 58, 63, 70, 73, 87, 111, 116, 117, 128, 141
Skapolith-Biotitgneis 105, 111
Skolezit 87
Smaltin 4, 6, 7
Spessartin 54
Spinell 131, 321, 324
Staurolith 321, 322, 324, 326
Stibine 11, 14
- Thomsonit (?) 120
Titanit 45, 46, 50, 52, 53, 56, 57, 63, 68, 94, 111, 112, 116, 119, 134, 277, 278, 280, 321, 324
Titanklinohumit 404
Titanomagnetit 137
Tonalit 23, 93, 159
Tonerdesilikatgneis 38
Topas 204, 321, 324
Tridymit 408
Tuff, vulkanischer 405
Turmalin 42, 52, 53, 54, 55, 56, 63, 66, 67, 88, 94, 106, 109, 111, 112, 114, 115, 116, 119, 127, 129, 132, 283, 321, 324

Verzeichnis der in Bd. XVI beschriebenen Mineral- u. Gesteinsarten 421

Ullmanit 6, 7, 9	56, 57, 63, 66, 94, 106, 109, 111,
Urserngneis 211	112, 116, 119, 134, 266, 267, 281, 286, 322, 324
Vesuvian 64	Zoisit 52, 54, 63, 75, 328, 330
Wagnerit 328, 332	Zweiglimmer-Disthengneis 29, 32, 33
Wismut-Silberglanz 407	Zweiglimmergneis 29, 30, 31, 32, 33, 40, 41, 106, 122, 163
Wollastonit 64	Zweiglimmer-Granatgneis 111
Zinkblende 407	Zweiglimmerorthogneis 213
Zinnkies 407	Zweiglimmer-Plagioklasgneis 107
Zirkon 45, 46, 49, 50, 51, 52, 53, 54,	Zweiglimmerschiefer 30, 31, 163
