

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

Band: 43 (1963)

Heft: 1: Festschrift Robert L. Parker : zu seinem 70. Geburtstag : 1. Mai 1963

Inhaltsverzeichnis

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: 27.01.2026

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

Inhalt von Band 43, Heft 1

Zum 70. Geburtstag von Prof. Dr. Robert L. Parker	1
Robert L. Parker and the International Mineralogical Association	3
<i>J. Schroeter</i> und <i>J. Marquard</i> : Verzeichnis der Veröffentlichungen von Robert L. Parker	5

ABHANDLUNGEN

<i>A. Rittmann</i> : Quantitative Konoskopie	11
<i>H. Tertsch</i> †: Bemerkungen zur Dreiecksprojektion	37
<i>D. Schwarzenbach</i> : Standardized Description of Crystal Structures	41
<i>A. Niggli</i> : Zur Topologie, Metrik und Symmetrie der einfachen Kristallformen	49
<i>H. Bader</i> : Symmetry Operations in Euclidean Spaces	59
<i>St. Hafner</i> und <i>F. Laves</i> : Magnetische Kernresonanz von Al^{27} in einigen Orthoklasen	65
<i>C. Burri</i> : Bemerkungen zur sog. „Banater Verwachsung“ der Plagioklase	71
<i>A. Glauser</i> : Über die optische Orientierung einiger Plagioklas-Zwillinge aus Linosa	81
<i>A. Gansser</i> : Quarzkristalle aus den kolumbianischen Anden (Südamerika)	91
<i>O. W. Flörke</i> : Wachstumsviellinge bei Tridymit	105
<i>G. C. Amstutz</i> : Accessories on Pyrite, Pyrite Zoning, and Zoned Pyrite	111
<i>D. P. Grigorjew</i> : Untersuchungen über die Rekristallisation des Bleiglanzes	123
<i>J. B. Dawson</i> und <i>Th. G. Sahama</i> : A Note on Parawollastonite from Oldoinyo Lengai, Tanganyika	131
<i>H. P. Eugster</i> und <i>W. S. Wise</i> : Synthesis and Stability of Datolite and Danburite	135

<i>T. F. W. Barth</i> : The Composition of Nepheline	153
<i>G. T. Faust</i> : Phase Transition in Synthetic and Natural Leucite	165
<i>M. Fleischer</i> and <i>G. T. Faust</i> : Studies on Manganese Oxide Minerals. VII. Lithiophorite	197
<i>F. Laves</i> , <i>G. Bayer</i> und <i>A. Panagos</i> : Strukturelle Beziehungen zwischen den Typen α -PbO ₂ , FeWO ₄ (Wolframit) und FeNb ₂ O ₆ (Columbit), und über die Polymorphie des FeNbO ₄	217
<i>M. Grünenfelder</i> : Heterogenität akzessorischer Zirkone und die petroge- nische Deutung ihrer Uran/Blei-Zerfallsalter. I. Der Zirkon des Grano- dioritgneises von Acquacalda (Lukmanierpass)	235
<i>H. U. Bambauer</i> , <i>G. O. Brunner</i> und <i>F. Laves</i> : Merkmale des OH-Spektrums alpiner Quarze (3 μ -Gebiet)	259
<i>P. Bearth</i> : Chloritoid und Paragonit aus der Ophiolith-Zone von Zermatt-Saas Fee.	269
<i>E. Wenk</i> : Klinohumit und Chondrodit in Marmoren der Tessiner Alpen und der Disgrazia-Gruppe	287
<i>F. de Quervain</i> : Die Erzminerale des Serpentin von Selva-Quadrada (Puschlav)	295
<i>W. Epprecht</i> , mit Beiträgen von <i>U. Büchi</i> , <i>F. Hofmann</i> und <i>Th. Hügi</i> : Die Bohnerz-Funde in den Tiefbohrungen von Limberg (Küsnacht, Kt. Zürich) und Eglisau II	313
<i>M. Weibel</i> und <i>V. Köppel</i> : Bleiglanz von der Grimsel und Zinkblende von Sedrun	339
<i>A. Streckeisen</i> , unter Mitwirkung von <i>E. Gross</i> und <i>U. Steiner</i> : Das Magnetit- vorkommen am Erizhorn (Simplongebiet)	345
<i>M. Weibel</i> : Chabasit vom Chrüzlistock (Tavetsch)	361
<i>St. Graeser</i> , <i>E. Niggli</i> und <i>H. A. Stalder</i> : Morphologische Studien an einem grösseren Titanit-Fund südlich Gletsch	367
<i>M. Gysin</i> : Les feldspaths potassiques des porphyres de Roffna	385
<i>W. Nowacki</i> und <i>C. Bahezre</i> : Die Bestimmung der chemischen Zusammen- setzung einiger Sulfosalze aus dem Lengenbach (Binnatal, Kt. Wallis) mit Hilfe der elektronischen Mikrosonde	407
<i>E. Nickel</i> und <i>I. Schaller</i> : Die Formenwelt des Binnit. Studien über die Freiburger Binnentalsammlung VII	413