Zeitschrift: Archives des sciences [1948-1980]

Herausgeber: Société de Physique et d'Histoire Naturelle de Genève

Band: 16 (1963)

Heft: 1

Artikel: Les brèches kimberlitiques du territoire de Bakwanga, Congo

Autor: Meyer de Stadelhofen, Camille

Inhaltsverzeichnis

DOI: https://doi.org/10.5169/seals-739341

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: 26.11.2025

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

TABLE DES MATIÈRES

AVANT-PROPOS	8
Introduction	
CHAPITRE I.	1. Stratigraphie sommaire
	2. Esquisse dynamique 90 3. Les résultats des mesures géophysiques 92
CHAPITRE II.	Les principales venues basiques
	2. Nature pétrographique
	4. Chronologie des venues basiques
CHAPITRE III.	Morphologie des massifs kimberlitiques du territoire de Bakwanga 103 1. Les massifs de Bakwanga proprement dits
CHAPITRE IV.	La brèche kimberlitique de Bakwanga 109 1. Les minéraux primaires intacts de la kimberlitique de Bakwanga 109 2. La pâte de la brèche kimberlitique 112 3. Les xénolithes 114 4. Données quantitatives au sujet des xénolithes des kimberlites 120
Chapitre V.	Le diamant dans les gîtes primaires du territoire de Bakwanga1211. Granulométrie des diamants1222. Cristallographie géométrique1233. Les lacunes du réseau1234. La luminescence1235. Mode de formation et origine du diamant124
CHAPITRE VI.	Les kimberlites hors du territoire de Bakwanga
CHAPITRE VII.	Le mode de formation des brèches kimberlitiques
Analyses de r	oches diamantifères
Bibliographie	
PLANCHES I à 2	KII

.