This article was downloaded by: [New York University]
On: 05 May 2015, At: 07:14
Publisher: Taylor & Francis
Informa Ltd Registered in England and Wales Registered Number:
1072954 Registered office: Mortimer House, 37-41 Mortimer Street,
London W1T 3JH, UK

Geologiska Föreningen i Stockholm Förhandlingar

Publication details, including instructions for
authors and subscription information:

<http://www.tandfonline.com/loi/sgff19>

Olsen, Oluf. «Om Storvarts grube»

W. C. Brögger

Published online: 06 Jan 2010.

To cite this article: W. C. Brögger (1884) Olsen, Oluf. «Om Storvarts
grube», Geologiska Föreningen i Stockholm Förhandlingar, 7:1, 52-52, DOI:
[10.1080/11035898409446145](https://doi.org/10.1080/11035898409446145)

To link to this article: <http://dx.doi.org/10.1080/11035898409446145>

PLEASE SCROLL DOWN FOR ARTICLE

Taylor & Francis makes every effort to ensure the accuracy of all the information (the "Content") contained in the publications on our platform. However, Taylor & Francis, our agents, and our licensors make no representations or warranties whatsoever as to the accuracy, completeness, or suitability for any purpose of the Content. Any opinions and views expressed in this publication are the opinions and views of the authors, and are not the views of or endorsed by Taylor & Francis. The accuracy of the Content should not be relied upon and should be independently verified with primary sources of information. Taylor and Francis shall not be liable for any losses, actions, claims, proceedings, demands, costs, expenses, damages, and other liabilities whatsoever or howsoever caused arising directly or indirectly in connection with, in relation to or arising out of the use of the Content.

This article may be used for research, teaching, and private study purposes. Any substantial or systematic reproduction, redistribution, reselling, loan, sub-licensing, systematic supply, or distribution in any form to anyone is expressly forbidden. Terms & Conditions of access and use can be found at <http://www.tandfonline.com/page/terms-and-conditions>

R. 2 varieteter, en lys var. bestående næsten udelukkende af plagioklas (uden nåleformige interpositioner), samt her og der et korn af olivin, den anden mørkere violette var., bestående af labrador (med rigelige nåleformige interpositioner) derhos ret rigelig hypersten, og sparsomt apatitnåle og magnetit. De to store ganges bergart er en middelskornig gabbro, bestående af plagioklas, grøn diallag, brun hypersten, i påfaldende mængde apatit (mest i form af tykke korte krystaller eller rundagtige korn), titanholdig jernerts; derhos som omranding af augiterne sparsomt grøn hornblende og brun glimmer, og sparsomt små zirkonkrystaller; plagioklasen er dels overveiende labrador, dels også på grænsen mellem l. og bytownit, i ringe mængde vel også oligoklas og albit. En parallel anordning af de mørke mineraler som primær, en parallel opsprækning af bergarten som sekundær (tryk-) dannelse blev iagttaget. De gabbrogangene gjennemsættende gange er ægte diabas, temmelig angrebne. Den omtalte diabasporphyrit skiller sig fra samme kun ved de porfyragtig udskilte større feldspatkrystaller.

Ref. W. C. Brögger.

KJERULF, Th. »*Pragtstuffer med brekciestruktur fra Muggruben og Storvarts.*» (Ibid. P. 335—340).

Forf. meddeler figurer og beskrivelse af interessante stykker med brekciestruktur fra de nævnte gruber, som belæg for sin bekjendte opfatning af herhenhørende ertsforekomster som gange og »vertsfyldte rum.»

OLSEN, Oluf. »*Om Storvarts grube*» (Ibid. P. 323—334.)

Anledningen til forf. meddelelser var nærmest det praktiske spørgsmål om grubedriftens fortsættelse og fremtidige udsigter, men afhandlingen er også lærerig i geologiske henseende for forståelsen af de Trondhjemske kisforekomsters dannelse, gennem betragtning af det medfølgende kart og profiltavler; vi hører at Storvarts grubes forhold har i en række af år været en stadig gjenstand for grubebestyrelsens overveielser, etc: »Tanken om sedimentær oprindelse» (confr. A. HELLAND's »kise i visse skifere i Norge») og den dermed i forbindelse stående opfatning af forholdene måtte dog først opgives og disse ansues og undersøges med den nye opfatning af gruben som en fyldt spalte for öie, förend större klarhed kunde vindes» etc. For detaljer får henvises til afhandlingen selv.

Ref. W. C. Brögger.

HERMANN, M. Otto. »*Vorläufige Mittheilung über eine neue Graptolithenart und mehrere bisher noch nicht aus Norwegen gekannte Graptolithen.*» (Ibid. P. 341—355 med 2 figurtavler.)

Forf. beskriver fra Phyllograptus-skiferen, 3 b, på Galgeberg i Kristiania en formentlig ny art *Loganograptus Kjerulfi*, HERM. Denne form stemmer i alle henseender nær overens med *Dichograptus*