

Navn	<b>Nore Grønevik</b>
Andre navn	Årabrot
Fylke	Rogaland
Kommune	Haugesund
B.g.kart 1:50000	1113 I Haugesund (foreløpig)
B.g.kart 1:250000	Haugesund

Oversiktsbilde

*(Klikk på bilder for forstørrelse)*



Oversikt mot NØ, steinbruddet i vannkanten (PS 1998)

Steintype	<b>Kleberstein</b>
UTM	869.5-963
Befaring	4.7.1998
Geol. undersøkelse	Ukjent (lite trolig)
Ark. undersøkelse	Ja, (se under)

Lokalisering

På et lite svaberg og langs en lav bergvegg innerst i en vik som er omtrent N-S orientert. Viken ligger noen titalls meter nord for den store kommunale søppelplassen ("Miljøparken") på Årabrot.

Fortsetter...



Vannfylte "bruddhull" mot sør (PS 1998)



Gjenstående gryteemne (PS 1998)

#### Topografisk beskrivelse

Helt åpent lende, med svaberg, viker og knauser. Det er ikke lett å se bruddet ved første øyekast, men det finnes to groper med uttakspor på svaberget og flere uttakspor langs bergveggen lenger sør. Forekomsten er 20-25 m lang og 5-7 m bred.

Type brudd	Gryter og kar	Hovedbruksperiode	Jernalder
Synlige uttaksspor/ historie	<p>Ute på svaberget er det brutt kleberkar der det i dag står to ca. 1 m dype, vannfylte groper, ca. 5 m i diameter. Det står igjen flere emner til kar ferdige til å hugges ut av berget. Brytning trolig ved hjelp av spisse hakker eller meisler. I bergveggene lenger sør tilsvarende spor. Legg merke til at de to førstnevnte gropene er skilt av en spiss liten rygg, noe som kunne tyde på at det har vært to arbeidslag i sving. Ved nærmere ettersyn viser det seg at ryggen består av en skifrig gang uegnet til gryter og kar. Tydelig et eldgammelt brudd. Kan selvsagt være benyttet til lokale formål også i løpet av de siste hundreår.</p>		
Tipper	<p>Ingen observert</p>		
Brukseksempler	<p>Se arkivmateriale (under)</p>		

Lokal geologi	I følge berggrunnskartet består det omgivende området av udifferensiert grønnskifer tilhørende Torvastadgruppen. Grønnskiferen er sterkt omdannet/foldet. Kleberforekomsten representerer trolig et fragment fra Karmøyofiolitten. Forekomstens avgrensninger er omtrent identiske med bruddets. Mot sideberget finnes som sedvanlig overgangssone med mye tremolitt. Noen grønnskifersoner i forekomsten. Ultramafiske rester/serpentinitt ikke observert i forekomsten; tyder på full omvandling til kleber. Ca. strøk: N-S, ca. fall: steilt.
Geologisk forekomsttype	Omvandlet ultramafitt
Utseende	Varierende, de "beste" partier har svært myk, lys kleber. Gjennomsatt av kraftige, rette karbonatårer på kryss og tvers. Noen partier har mye velkrystallisert pyritt (opp til 5 mm store krystaller).
Spesielle kjennetegn	De rette karbonatårene?
Prøver	1 stoff av fin kleber tatt i vannkanten, lys grå, svært myk kleber, svakt foliert med mange pyrittkrystaller; 1 stoff av sideberg (finkornet, myk grønnskifer). Finnes hos NDR.

Petrografiske analyser

-

Andre analyser

-

Forvitring

Oppløsning og brunfarging av karbonat. "Slitt" overflate på partier helt i vannkanten. Ellers en rimelig bestandig kleber.

Muligheter for nytt uttak

Ingen

Litteratur

Tuastad (1949)

Arkivmateriale

AMIS I reg.nr. 7340C2 R5 (Arkeologisk Museum Stavanger)

Fotos

I spesialarkiv ved NDR

Annet

Utelukket at det er brutt bygningsstein i forekomsten.

Fortsetter...