

Havs Ginos 1972.

Nordlandske Bergverksvesen

Nordland fylke

Skjerstad kommune

Norges Geologiske Undersøkelser

Bergarkivet

Rapport nr.: 4948

Møttingsbrev mangler.

Men i rapport NGU nr 2923 av
J.V. Torgersen er de beskrevet.
De må anses som gjenfunnet,
men identifiserbare merker
finnes ikke.

ARSENKISANVISNING SKJERSTAD A 1-2 og B 1-2
mutet 1/12 - 1902

ARSENKISANVISNING SKJERSTAD 1 - 5
mutet 1/4 - 1896

Kart: 2029 II, AMS-serie M711, koordinator: Sandnesvannet;
505,2/7456,9
Ervikelva:
502,4/7457,3

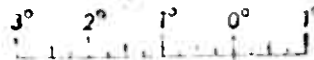
Flyfoto: Fjellanger/Widere serie 3600, koordinator bilde W.12
Ervikelva: mellom 17,0/14,0 16,0/14,2 og 15,0/14,6
Sandnesvannet: 12,1/15,2 12,5/15,2 og 12,5/14,5
samt 12,3/14,1

Adkomst: Europavei 6 til Vågan fergeterminal (ca 27 km øst for Bodø),
derfra med ferge til Skjerstad.

Stedsbeskrivelse: Følg traktorvegen mot øst fra den østligste garden
på Skjerstad kirkested til den svinger skarpt sørøst. Der
tar man av fra vegen og fortsetter rett øst til Ervikelva
(ca 150 m). Her gjør elva en skarp sving fra østlig retning
til sørvest (oppover elva). I svingen kommer det ned en
bekk fra øst. 50-75 m nedenfor denne bekkens utløp kommer
det et lite sik ut fra øst nedover 2-3 m svaberg. I dette
svabergot går det 3 stk 10-20 cm brede, steiltstående
kvarteganger i SV-retning. Disse er det akutt rosker i.
Ervikelva As-forekomst begynner her og fortsetter mot øst
som beskrevet i den vedlagte rapporten.
Sandnesvannets As-forekomst. Gå øst 600 fra Ervikelva
(As-forekomst) ca 1,2 km (0,5 km), eller kjør ca 3 km langs
veien østover fra Skjerstad kirke til bekken som renner ned
fra øst ut i Skjerstadvikfjorden. Denne krysser veien like ved
et granplantfelt. Bekken følger opp til Sandnesvannet. På
Sandnesvannets SV-side er det et lite markert sikk i fjell-
ryggen som løper langs dets V-side. På N-side av dette
sikkot ligger den omtalte kvartegangen i rapporten. Ca 75 m
rett vest for kvartegangen ligger det et ca 1 m³ stort skjerp
på to tynne kvarteganger. 50 - 150 m nord for kvartegangen
ligger flere små skjerp. Alle fører arsenikkis.

Geologi: Samtlige av disse kvartagangene ligger i ØV retning og er steiltstående. De er tydelige sprekkfyllinger med kvarts og arsenkis. To av gangene ligger i skifer, resten i granittiske ganger som løper N-S. Strekkretningen på skiferen (gneisen) og granittgangene er N-S. En sprekkfylling ved Sandnesvannet inneholdt 1 cm bred arsenkis uten kvarts. At de fleste sprekkfyllingene som er blottet ligger i granitt skyldes antageligvis at skiferen er blottet og mere erodert enn granittgangene og derfor mindre blottet enn gangene. Samtlige av sprekkfyllingene ligger 20-200 m fra en markert regional sprekk som går S-V og danner et sakk i fjorrenget (som er sakket ved Sandnesvannet). Her er også steiltstående. 1-1,3 km rett Ø fra Sandnesvannet ligger det ved noen få hanger en del arsenkisakjerp.

SKIERSTAD



SHEET 2029 II
AMS SERIES 4711

