



Bergvesenet

Postboks 3021, 7002 Trondheim

Rapportarkivet

Bergvesenet rapport nr BV 1289	Intern Journal nr 1343/91	Internt arkiv nr	Rapport lokalisering Trondheim	Gradering Fortrolig
Kommer fra ..arkiv	Ekstern rapport nr	Oversendt fra Bidjovagge Gruber a.s	Fortrolig pga Muting Prospekteringsfondet	Fortrolig fra dato:
Tittel Undersøkelser av Bidjovagge-antiklinalens vestsjenkel				
Forfatter Risto Anttonen		Dato 1991	Bedrift Bidjovagge Gruber A/S	
Kommune Kautokeino	Fylke Finnmark	Bergdistrikt Troms og Finnmark	1: 50 000 kartblad 18334	1: 250 000 kartblad Nordreisa
Fagområde Boring Geofysikk Geokjemi	Dokument type Rapport	Forekomster Bidjovagge		
Råstofftype Malm/metall	Emneord Au Cu			
Sammendrag Rapporten ikke helt komplett ennå				
<i>2 eksemplarer</i>				

Undersøkelser av Bidjovagge-antiklinalens vestsjenkel i 1989-1990

Kartblad 1833 IV Mållejus

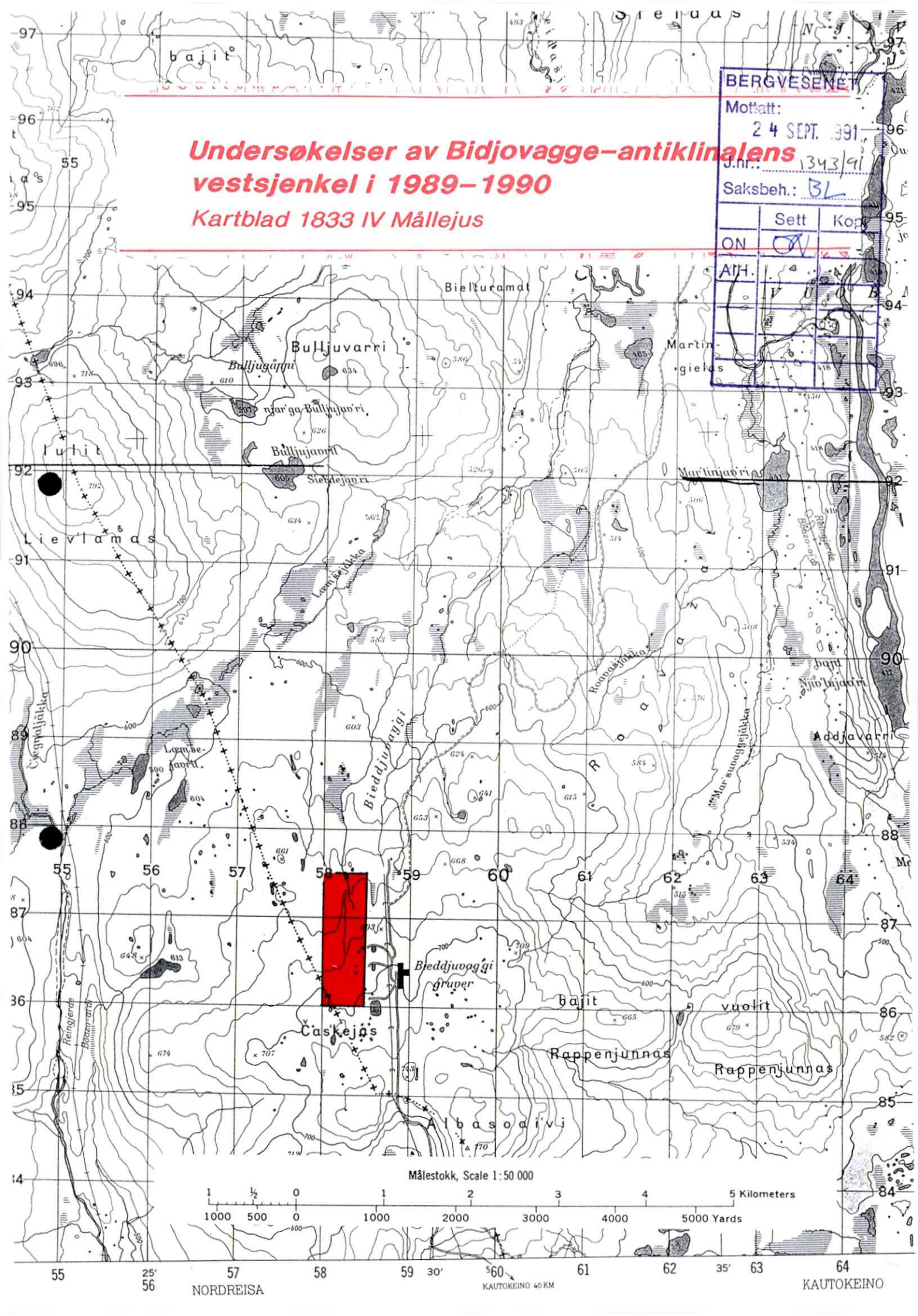
BERGVESENET

Mottatt: 24 SEPT. 1991

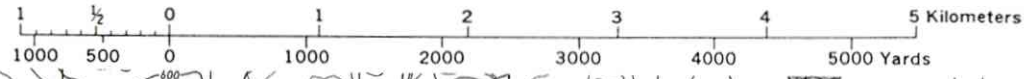
J.nr.: 1343/91

Saksbeh.: BL

	Sett	Kopj
ON	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
A/H.		



Målestokk, Scale 1:50 000



55 25' 56 57 58 59 30' 60 61 62 35' 63 64
NORDREISA KAUTOKEINO 40 KM KAUTOKEINO

Undersøkelser av Bidjovagge-antiklinalens
vestsjenkel i 1989-1990
Kartblad 1833 IV, Mållejus

Bidjovagge antiklinalens vestsjenkel betyr den grafittiske ledersonen ca 200 - 400 m vest for den grafittiske ledersonen, hvor Bidjovagges malmer ligger. To av Bidjovagges malmer, I og K, kan antas å forekomme i denne sone.

Deler av denne sonen ble sjekket for Bidjovagge-type Cu-Au-forekomster, med geofysiske målinger (sl-mag), geokjemisk prøvetaking og diamantboring. Geofysiske målinger viser visse strukturer som ligner Bidjovagges malmholdige soner. De geokjemiske prøvene er ikke gullholdige. Diamantborhullene viser at omvandlingsfenomenet, som slutter seg til malmdannelsen er altfor ubetydelig i vestsjenkelen utenfor I- og K-malmene. Det geofysiske bildet er bare basert på grafitt i denne sonen.

Risto Anttonen

Vedlegg : Geofysisk kart el. og mag.

Fordeling: BG arkiv
Norprosp
Bergvesenet (2 stk.)

●→ BORHULL
┌───┐ MORENEPRØVELINJE

X 0.50

X 0

X -0.50

X -1.00

Y -1.00

Y -0.50

Y 0.00

Y 0.50

Y 1.00

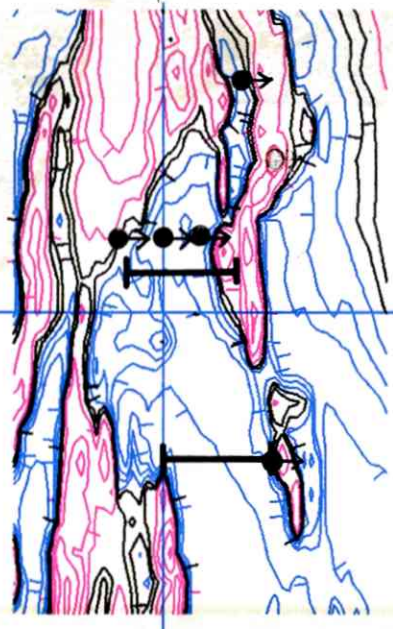
GEOPHYSICS

SHEET 1833 04 BIDJOVAGGE
430 SLINGRAM Z-COMP. REAL
GRID 40* 20 M ↔
A = 100 M F = 1777 HZ
CONTOURS 0±2 %*2
DATE 13.6.1991
SCALE 1:10000

0 KM 0.5

●→ BORHULL
┌─┐ MORENEPRØVELINJE

X 0.50



X 0

X -0.50

X -1.00

Y -1.00 Y -0.50 Y 0.00 Y 0.50 Y 1.00

GEOPHYSICS

SHEET 1833 04 BIDJØVAGGE
422 MAGNETIC TOTAL FIELD
GRID 40*10 M ↔
CONTOURS 52600±100 NT*2
DATE 13.6.1991
SCALE 1:10000



BORHULL PÅ VESTANTIKLINALEN

Hull	N	V	Retn.	Fall	Lengde	År
O E	0	300	N	85	257.19	57

V

BORHULL PÅ VESTSJENKELEN 89-90

Hull	N/S	Ø/V	Retn.	Fall	Lengde	År
S100H	1000S	370Ø	Ø	55°	93.9	-89
S 96D	960S	370Ø	Ø	50°	92.1	-89
S 20B	200S	150Ø	Ø	50°	116.0	-89
N 10K	100N	60V	Ø	45°	100.3	-89
N 10L	100N	0Ø	Ø	45°	109.8	-89
N 30A	100N	50Ø	Ø	50°	98.6	-89
N 30B	300N	100Ø	Ø	45°	102.1	-89

7 stk

712.1 m