

Bergvesenet

Postboks 3021, 7002 Trondheim

Nordland Rapportarkivet

Bergvesenet rapport nr BV 5472	Intern Journal nr	Internt arkiv nr Boks nr 14	Rapport lokalisering Nordland	Gradering Åpen
Kommer fra arkiv Nordlandske	Ekstern rapport nr NGU 89.065	Oversendt fra	Fortrolig pga	Fortrolig fra dato
Tittel Innmåling av diamantborhull i Bordvedåga-forekomsten, Rana, Nordland				
Forfatter Helge Lindahl		Dato 1989	Bedrift	
Kommune Rana	Fylke Nordland	Bergdistrikt Nordlandske	1: 50 000 kartblad 19271	1: 250 000 kartblad
Fagområde Boring	Dokument type Rapport	Forekomster Bordvedåga		
Råstofftype Industrimineral	Emneord			
Sammendrag Det ble innmålt 45 diamantborhull som er listet opp med koordinater og høydeangivelse. Samtlige borhull er lagt inn på vedlagte kart over NGUs stikningsnett i området.				

NORDL. BERGM.FMBETE	
Arkivnr.	
Jnr.	105/89
Innk.	08.03. Salgsb.
Eksp.	
Merkn.	

NGU-Rapport 89.065

Innmåling av diamantborhull.

BORDVEDÅGA-FOREKOMSTEN,

Rana, Nordland.

Rapport nr.	89.065	ISSN 0800-3416	Åpen/Fortrolig til	
Tittel: Innmåling av diamantborhull i BORDVEDÅGA-forekomsten, Rana, Nordland.				
Forfatter:		Oppdragsgiver:		
Helge Lindahl		Norges geologiske undersøkelse		
Fylke:		Kommune:		
Nordland		Rana		
Kartbladnavn (M. 1:250 000)		Kartbladnr. og -navn (M. 1:50 000)		
Mo i Rana				
Forekomstens navn og koordinater:		Sidetall:	4	Pris:
Bordvedåga 449.300-7365.650 33		Kartbilag:	1	
Føllearbeid utført:	Rapportdato:	Prosjektnr.:	Seksjonssjef	
1988	1989	22.2441.00		
Sammendrag: Lok. nr. 40499.A. Det ble innmålt 45 diamantborhull som er listet opp med koordinater og høydeangivelse. Samtlige borhull er lagt inn på vedlagte kart over NGUs stikningsnett i området.				
Emneord		Malmgeologi		
Diamantboring		Industrimineraler		Fagrapport

Innmåling av diamantborhull i Bordvedåga-forekomsten.

Det ble utført tachymetrisk innmåling av 45 diamantborhull i Høgtuva-området i tiden 24.08. - 27.08.1988.

Samtlige borhull ble koordinatbestemt i forhold til NGUs stikningsnett over feltet. Høydeangivelser er oppgitt i forhold til St. III i stikningsnettet som er satt til å være 400 m.o.h.

Vedlegg:

1. Liste over borhull m/koordinater og høydeangivelser.
2. Kart over stikningsnett m/inntegnet 45 borhull.

Trondheim, 14.02.1989

Helge Lindahl

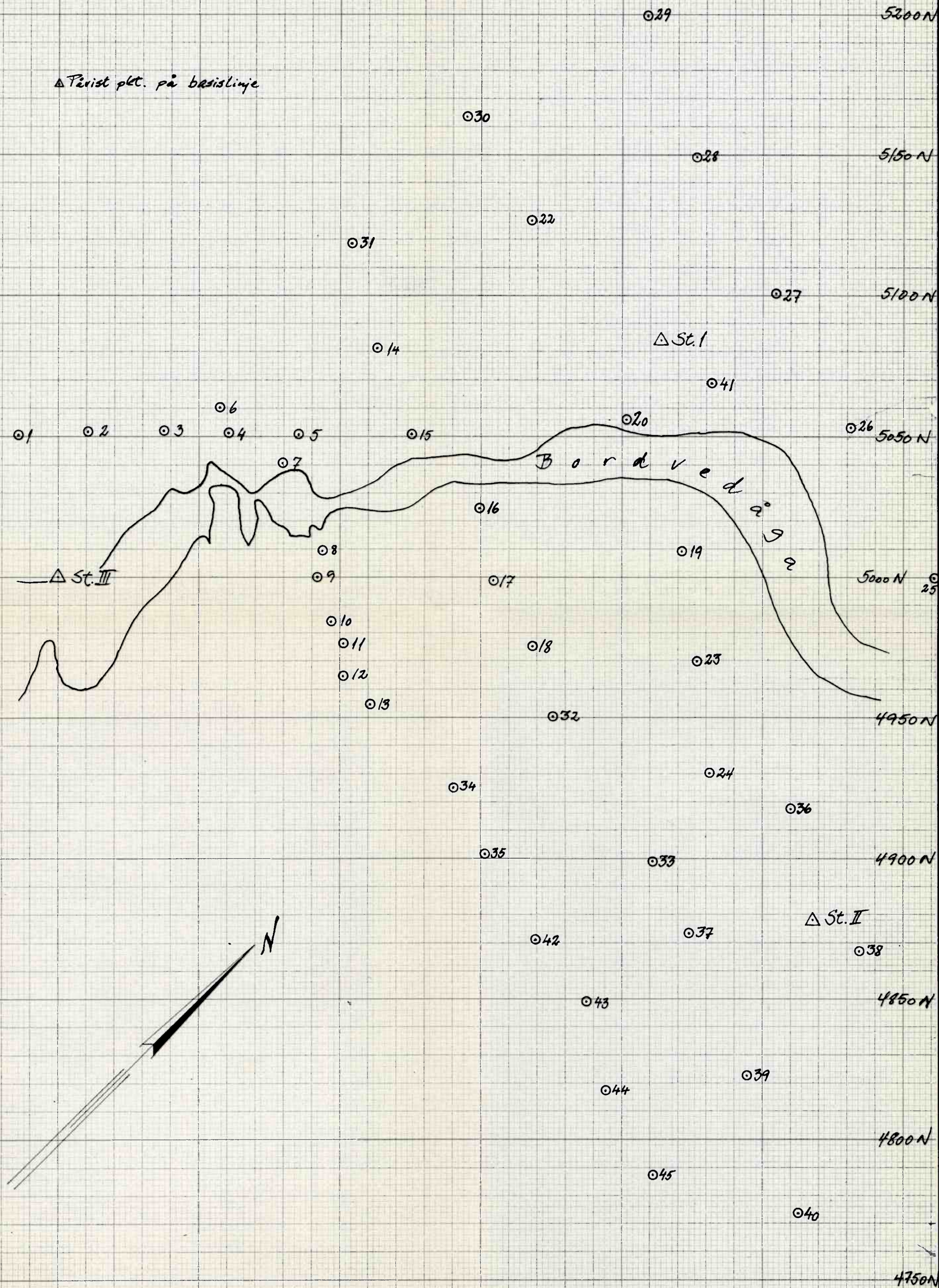
Tachymetrisk Innmåling av diamantborhull i

BORDVEDÅGA-Forekomsten.

Borhull nr.	Koordinater		Høyde
	N	Ø	
1	5050,21	4985,58	404,36
2	5051,88	5010,69	398,45
3	5052,09	5037,82	395,89
4	5051,14	5060,41	393,57
5	5050,77	5085,57	390,78
6	5060,31	5057,57	394,73
7	5040,53	5079,70	391,32
8	5009,34	5093,82	390,64
9	4999,96	5092,20	391,54
10	4983,92	5096,69	392,86
11	4975,99	5100,95	392,77
12	4964,50	5101,45	393,90
13	4954,64	5110,31	394,00
14	5081,34	5113,14	389,30
15	5050,78	5125,30	387,10
16	5024,23	5149,59	386,05
17	4998,76	5154,32	386,21
18	4975,14	5169,45	386,94
19	5009,23	5221,40	377,06
20	5055,87	5201,69	380,57
21	5090,60	5190,34	382,74
22	5126,55	5168,03	385,43
23	4969,84	5226,45	378,47
24	4930,11	5231,08	382,93
25	4999,47	5311,43	370,52
26	5052,82	5281,12	374,20
27	5100,79	5254,64	376,50
28	5149,53	5226,44	377,38
29	5199,45	5208,87	379,06
30	5163,77	5144,86	387,55
31	5118,54	5104,17	393,08
32	4950,26	5175,86	389,41
33	4898,93	5211,05	387,51
34	4925,32	5140,52	392,05
35	4901,88	5151,82	393,68
36	4917,86	5260,19	385,19
37	4873,84	5224,05	388,94
38	4867,17	5284,50	386,45
39	4823,37	5244,40	387,47
40	4772,55	5263,76	382,18
41	5068,88	5231,72	377,63
42	4871,07	5169,76	394,85
43	4848,98	5177,59	398,26
44	4817,31	5194,45	398,47
45	4787,69	5211,39	393,67

5000 ϕ 5050 ϕ 5100 ϕ 5150 ϕ

5200

5250 ϕ Δ Tørst pkt. på basislinje

OVERSIKT OVER DIAMANTBOREHULL

BORDVEDÅGA Be-FOREKOMST

HØGTUVA

NORGES GEOLOGISKE UNDERSØKELSE
TRONDHEIM

MÅLESTOKK

1:1000

MÅLT H.L./JG 1988

TEGN

TRAC L.F. FEB.-89

KFR

TEGNING NR.
89.065 01KARTBLAD NR.
1927 I