

Vår handläggare

Central gruvmätning
G Mellner/hf

Kopia: NSG

Datum

1981-11-19

Ert datum

Beteckning

Er beteckning/referens

Nr 16
Bergmästarämbetet i Norra distriktet
stationsgatan 16 NORRA BERGMÄSTARDISTRIKTET
951 34 LULEÅ

nr 52-257.2/80
1981-11-20



Härmed översändes slutkartor och äldre kartmaterial över
Adakgruvan och Lindsköldgruvan, Malå socken, Västerbottens län.

Med vänlig hälsning

BOLIDEN MINERAL AB
Prospektering


Gunnar Mellner

Kartorna genomgår. Både har topografiska
dagblad utan topografi och Adak geologiskt
dagblad utan geologi. Lindsköld bergj - " -
- " - . Endast ett fåtal av slutkartans
blad redovisar geologi. På äldre kartmaterial
har geologin i hög grad förglömt. Det äldre
material är av varierande kvalitet med både
fuskpapper och crepaflex samt i varierande
format mellan 7A2 - 7A1.

Schakt genomföringar ej konsekvent på slut-
kartans dagblad.
Berit protokoll och analysunderlag mycket flyktigt.

BILAGA

Innehållsförteckning över äldre kartmaterial

Egentlig gruvkarta har tydligen ej varit upprättad tidigare
över gruvorna. Kartorna ska för arkivering.

82-03-05



Bolidenkonsortiets verksamhetsområden: gruvor, smältverk, kemisk industri, internationell handel, teknologi.

Dotterbolag: Boliden Mineral • Boliden Metall • Boliden Bergsöe • Boliden Kemi • Supra • Boliden Intertrade • WP-System • Boliden France
Boliden Canada. Samverkande bolag: Norzink, Norge • Preussag-Boliden-Blei, Västtyskland • AB Svensk Alunskifferutveckling, ASA.

Postadress

Boliden Mineral AB

936 00 BOLIDEN

Telefon

0910-60600

Telegram

coppermine
skellefteå

Telex

65078
bolidbo s

Bank

Skandinaviska
Enskilda
Banken

Nr 16
NORRA BERGMÄSTARDISTRIKTET

52-257:2/86

1981-11-20

Karta

över

Lindsköldgruvan

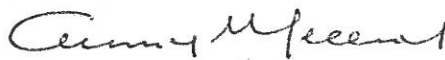
belägen i

Malå socken inom Norsjö kommun av Västerbottens län

upprättad enligt

äldre kartor och mätningar avslutade den 15 april 1978

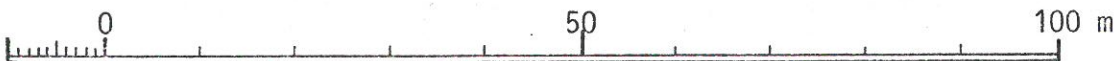
av



Gunnar Mellner

Behörig gruvmätare

Skala 1:800



Innehållsförteckning

Titelblad	A-1	1981-11-20	1 blad
Beskrivning			
Innehållsförteckning	A-2-1		4 blad
Lägesbeskrivning	A-2-2		3 blad
Geologisk beskrivning	A-2-3		3 blad +1
Historisk beskrivning	A-2-4		5 blad
Gruvrättslig beskrivning	A-2-5		1 blad
Kartografiska beteckningar	A-2-6		3 blad
Geologiska beteckningar	A-2-7		2 blad
Koordinatförteckning	A-2-8		9 blad
Borrhålsförteckning, dagblad	A-2-9		2 blad
Topografiskt dagblad	B1-1	B2-1	
Horisontalskärning	50 m	C1-1	C2-1
	75 m	C1-2	C2-2
	100 m	C1-3	C2-3
	125 m	C1-4	C2-4
	170 m	C1-5	C2-5
	190 m	C1-6	C2-6
	220 m	C1-7	
	275 m	C1-8	C2-8 C3-8
	290 m	C1-9	
	340 m	C1-10	
Horisontalprojektion			
Huvudmalmens hängande	D1-1	D2-1	
Huvudmalmens liggande	D1-2	D2-2	
Malm 12		D2-3	
Malm 11		D2-4	
Malm 19 och 13		D2-5	
Malm 19		D2-6	
Malm 11 och 22		D2-7	
Malm 20		D2-8	
Malm 21		D1-9	
Profil sammanställning	D1-10	D2-10	
Borrhål	D1-11	D2-11	
Tvärprofil	672	E1	
	(671) 1	E2	med geologi
	670	E3	
	669, 469	E4	
	(668, 468) 2	E5	med geologi

Tvärprofil

667, 467	E6		✓
666, 466	E7		✓
(665, 465) 3	E8	med geologi	✓
664, 464	E9		✓
663, 463	E10		✓
662, 462	E11		✓
661, 461	E12		✓
(660, 460) 4	E13	med geologi	✓
659, 459	E14		✓
658, 458	E15		✓
(657, 454) 5	E16	med geologi	✓
656, 453	E17		✓
655, 452	E18		✓
(654, 451) 6	E19	med geologi	✓
653 skrap- ort 1	E20		✓
652, 455, 146	E21		✓
651, 456, 147	E22		✓
851	E22a		✓
(650, 457, 148) 7	E23	med geologi	✓
(850) 7	E23a	med geologi	✓
649, 470, 149	E24		✓
849	E24a		✓
648, 471, 150	E25		✓
848	E25a		✓
647, 472, 151	E26		✓
847	E26a		✓
646, 473, 152	E27		✓
846	E27a		✓
(0, 153) 8	E28	med geologi	✓
(800) 8	E28a	med geologi	✓
1, 154	E29		✓
1	E29a		✓
2, 155	E30		✓
2	E30a		✓
(3, 156) 9	E31	med geologi	✓
(3) 9	E31a	med geologi	✓
4, 157	E32		✓
4	E32a		✓
5, 158	E33		✓
5	E33a		✓
6, 159	E34		✓
6	E34a		✓

Tvärprofil

(7, 160)	10	E35	med geologi	✓
(7)	10	E35a	med geologi	✓
8, 161		E36		✓
8		E36a		✓
9, 162		E37		✓
9		E37a		✓
10		E38		✓
10, 163		E38a		✓
(11, 164)	11	E39	med geologi (delvis)	✓
11		E39a	- " -	✓
12, 165		E40		✓
12		E40a		✓
(13, 166)	12	E41	med geologi	✓
(13)	12	E41a	med geologi	✓
14, 167		E42		✓
14		E42a		✓
15, 168		E43		✓
15		E43a		✓
16		E44		✓
16		E44a		✓
(17)	13	E45	med geologi	✓
(17)	13	E45a	med geologi	✓
18		E46		✓
18		E46a		✓
19		E47		✓
19		E47a		✓
20		E48		✓
20		E48a		✓
21		E49		✓
21		E49a		✓
(22)	14	E50	med geologi	✓
(22)	14	E50a	med geologi	✓
23		E51		✓
23		E51a		✓
24		E52		✓
24		E52a		✓
25		E53		✓
25		E53a		✓
26		E54		✓
27		E55		✓
27		E55a		✓
28		E56		✓
28		E56a		✓

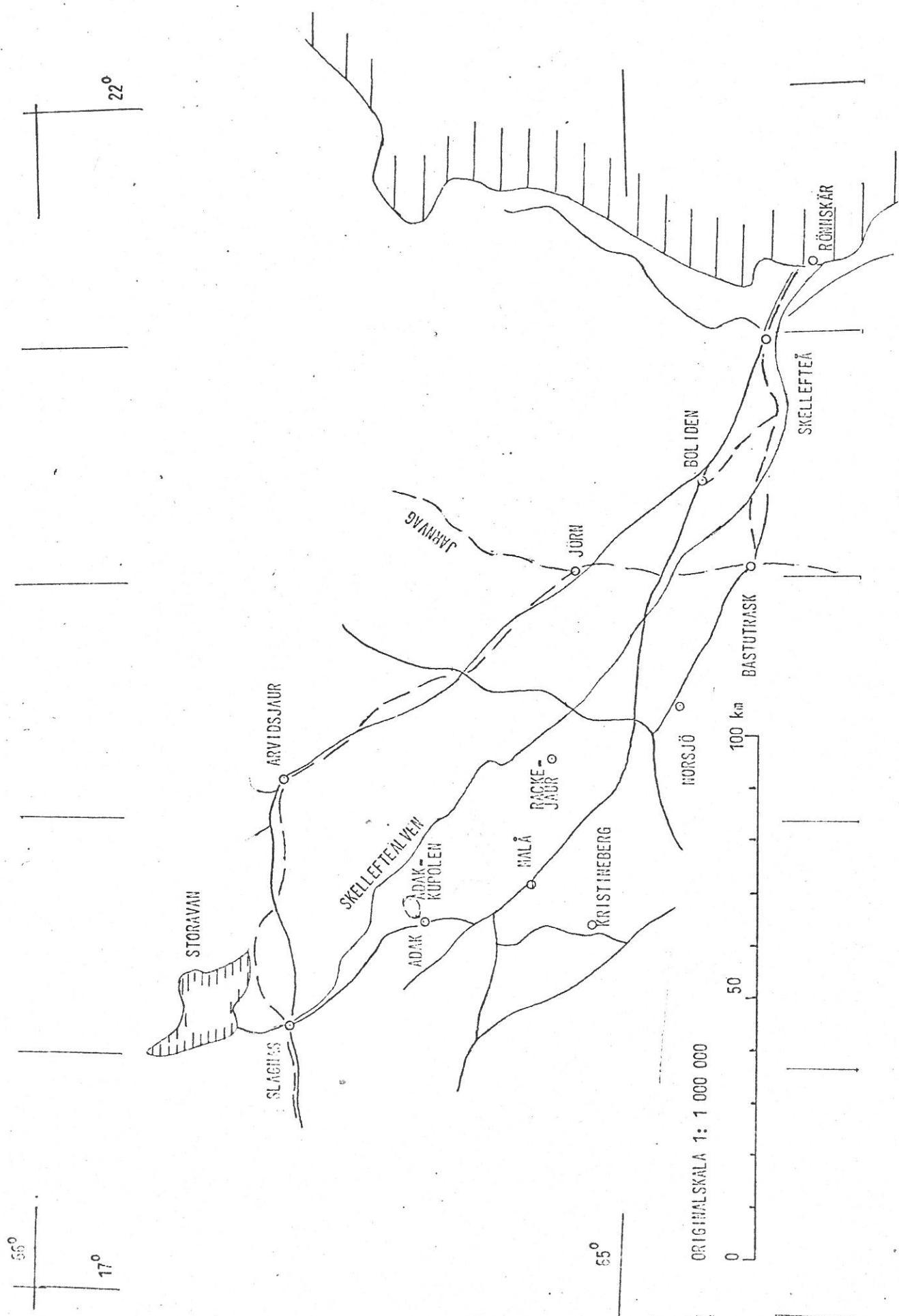
Tvärprofil

29	E57	✓
29	E57a	✓
30	E58	✓
31	E59	✓
32	E60	✓

Förteckning över äldre kartblad se sista sid.



Skalan 1:100 000



Lägesbeskrivning

Lindsköldgruvan är belägen å fastigheterna Asplund 1:15 och Asplund 2:1 inom Malå socken, Västerbottens län ca 3 km NE om Adakby. Läget framgår av översiktskarta i skala 1:100 000.

Höjden 408.7 m enligt rikets höjdsystem är nollplan för gruvans avvägningssystem.

MIKRO BORMÄSTARDISTRIKT

52-254:2/80

1981-11-20

Geologi

NORRA BERGMÄSTARDISTRIKTE
A. Nr. 52-257-2/80

1981-11-20

Adakområdets dominerande strukturdrag är en kupolbildning kring vars centrum de olika bergartsleden uppträder i koncentrisk anordning med allt yngre bergarter från de inre delarna och utåt.

Kupolens centrala del uppbygges av bl a metasomatiskt omvandlade sura vulkaniska bergarter benämnda kvartsiter.

Erosionen nötte ned kvartsitkärnans och de pålagrade bergarternas topp så att snittytan under jordtäcket visar ett ovalt fönster som bildas av gränslinjen mellan kupolkärnan och omgivande bergarter. Fönstrets längd x bredd är nära E-W x N-S = 4 x 2 km. Fönstret har en area nära 5 km².

Från den långsträckt domformade kvartsitkärnans begränsningslinjer i dagytan stupar pålagrade, skiktade och bandade fältspatporfyrisk bergarter - benämnda tuffiter - neråt åt alla håll konformt domens yta. Stupningsvinkeln är 20 - 30°, upp till 40° i kupolens norra, östra och södra del. Kupolfönstrets gränslinje mot väster är icke känd med säkerhet - kvartsitkärnans yta anses här stupa brantare och har icke nåtts med djupa diamanthål.

Malmernas övre utgående områden fanns längs fönstrets gränslinjer, dels i övergångszoner mellan kvartsit och tuffit, dels inne i kvartsiten.

Malmkropparna hade i första fallet övervägande formen av skivor liggande konformt tuffitens textur, i det senare fallet övervägande formen av brecciemalmer anordnade i brant stående formation.

Till Adakfältet räknades Adak-, Lindsköld- och Karlssongruvorna samt Brännmyrangruvan, belägna i Adakupolens nordvästra respektive sydvästra kända delar.

Adakfältets malmer bröts endast på grund av kopparinnehållet. Kopparkis och magnetkis var dominerande sulfidmineral. Svavelkis spelade en kvantitativt betydelselös roll i likhet med små mängder arsenikkis.

Adak-Lindsköld-Brännmyrangruppen ligger inom två stratigrafiskt åtskilda mineraliseringszoner.

Den övre omfattar mineraliseringar i cummingtonit-kloritcordierit-kvartsiter där Lindsköld och Brännmyran utformades på gränsen mellan den omvandlingskropp med kvartsitbergarter som utgör domens kärna, och de överlagrade omvandlade tuffitbergarterna. Lindskölds djupaste delar ligger dock inom en lokal kvartsitomvandlingszon.

Den undre omfattar karaktäristiska skarn-kalkhorisonter där de djupaste delarna av Adaks och Adak Norra kiskoncentrationer fanns.

Mellan dessa båda mineraliseringszoner låg de kvantitativt begränsade men kopparrika malmkroppar av breccietyp i brant och oregelbunden formation från Adaks dagbrott ned till 275 m gruvnivå. Den översta av dessa kroppar i Adaks dagbrott benämndes Abrahamssons malm och var den första som blottades 1930 genom undersökningsdiken.

Brecciemalmerna utgjorde sprickfyllnader i ett nord-syd strykande spricksystem med stupningar 50-70° mot väster. Malmerna är de enda kända inom den i övrigt malmsterila biotit-cordieritzon som med 100 m mäktighet åtskiljer de två nämnda väsentliga malmförande zonerna.

Inom Lindsköld hade skett en koncentration av kopparmineral inom vissa tektoniskt betingade horisonter inom cummintonitkloritzonen. En mångårig intensiv diamantbörning avslöjade successivt en serie brytvärda malmskivor med nordvästlig stupning.

Malmtypen var dels kompakt hårdmalm och skiktad impregnationsmalm i de övre horisonterna, dels oregelbundna sprickfyllnader av typ tensionssprickor i de undre skivorna. I malmen ingick betydande mängder magnetkis (Förhållandet kopparkis: magnetkis ungefär 2:1 noterat redan på 40-talet). Arsenikkis förekom lokalt påtagligt inom huvudmalmens nedre delar på 170m gruvnivå t ex i "Rikmalmområdets" bottenskikt mot liggväggen - understundom förekom helt kompakt, tät arsenikkis breccierad av kopparkis vilket påminde om Bolidengruvans täta kopparkisbreccierade arsenikkismalm.

Malmerna var i huvudsak impregnationsmalmer som bröts mot analysgränser.

Inom Adak Norra uppträdde tre skivor av kombinerad kopparhårdmalmstyp och skarnmalmstyp, strykning NE, nära nog sammanhängande i samma horisont, täckande ett kartområde N-S 100 x 300 m, stupande 30-20-0° i Östra delen, utvecklad som upp- och nervänd båtköl i den västra. Den västra skivan hade i sin övre del inpassats strukturellt i den branta sprickstrukturen, och inom det område där skivan övergick från östlig till brant västlig stupning hade en malmkoncentration skett med betydande mäktighet. Lokalt hög svavelkis/magnetkishalt noterades på toppen av "kölen".

Inom Adak utgjorde den "flacka malmen" den största malmkoncentrationen. Malmen var av kombinerad hårdmalm och skarnmalmtyp med hög magnetkishalt. Flacka malmens västra del hade anpassats till den branta sprickstrukturen varvid en malmkoncentration hade ägt rum i omböjningsvecket från flacka malmen uppåt mot breccieformationen, med betydande bredd i vecknivån. Flacka malmen låg horisontellt vid 275 m gruvnivå och täckte en kartyta NS x EW 150 x 200m, skivformig, 2 - 5 m mäktig, med blygsamma kopparhalter. Brytningsmetoden rumsbrytning med pelaravsättning ändrades fr o m omböjningsvecket uppåt till takbrytning med igensättning.

Sammanlagt ett 30-tal brytningstekniskt avgränsade kopparmalmskroppar (lokalt betecknade malmpositioner) blev föremål för brytning inom Adakfältet, och endast Karlssonmalmen uppvisade en entydig och samlad malmkropp.

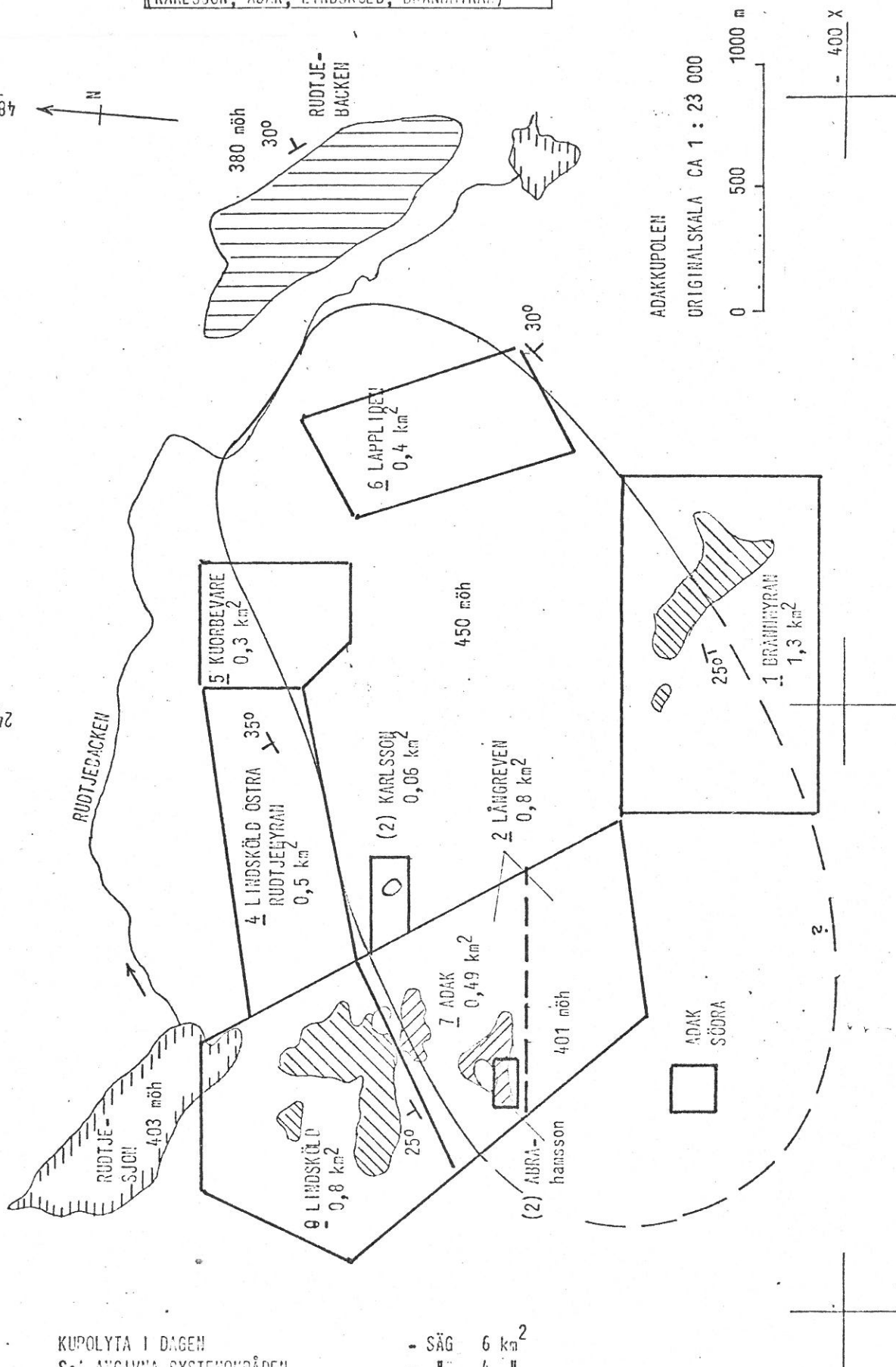
De flesta av dessa malmkoncentrationer uppträdde som separata malmkroppar, dels skivformiga dels oregelbundet klumpformiga, i enstaka fall konnekterade genom mineraliseringar. I det senare fallet representerades malmkropparna av rikare mineralkoncentrationer inom en och samma mineraliseringshorisont. En särpräglad grupp utgjorde de brant stående brecciemalmerna i Adakgruvan med sina komplicerade mineraliseringssamband. Utanför de malmförande mineraliseringshorisonterna förekommer ett flertal mineraliseringar framför allt i Lindsköldgruvan: icke givande produktionsobjekt, men de krävde ofta omfattande diamantbörningar för att bli säkerställa deras ekonomiska värdelöshet.

Redan under ett tidigt skede i den 40-åriga undersökningsepoken undersöktes genom diamanthbörningar den norra flanken av kupolfönstret. Området sträcker sig 0 - 2 km mot öster från Lindsköldgruvan och betecknas "Lindsköld Östra", "Rudtjemyran" och "Kuorbevare". Något längre österut i kupolfönstrets östra del, 1 km väster om Rudtjebäckengruvan, noteras också ett begränsat undersökningsområde "Lappliden".

Förnyade borrhningar motiverades av fältets geologiska/geometriska bild, eftersom kiskoncentrationer kunde tänkas uppträda på norra flanken Lindsköld - Rudtjebäcken och på södra flanken Brännmyran - Rudtjebäcken. Samtidigt sinade alla andra uppslag för undersökningar inom fältet.

Resultaten blev dock negativa.

Sammanlagt producerades 6,3 Mton malm i Adakfältet med genomsnittshalterna 2,02 % Cu, 0,6 g/ton Au och 9 g/ton Ag.



Adak- och Lindsköldgruvorna

Historik

Adak-Lindsköldgruvorna ägs av staten, närmast ansvarig myndighet har varit Kungl. Kommerskollegium och från 1973 Nämnden för Statens Gruvegendom (NSG). Boliden Aktiebolag åtog sig genom legodrifts-avtal (för Adakgruvan 1940.12.30 för Lindsköldgruvan 1943.08.31) och genom entreprenadavtal 1970.12.28 att handha all verksamhet inom fyndigheterna.

Sveriges Geologiska Undersökning (SGU) påträffade år 1921 ett stor zink- och kopparhaltigt kismalmsblock i närheten av Kuorbevere by. Detta fynd gav anledning till geologiska undersökningar i kombination med magnetiska mätningar i trakten och år 1927 kunde ett större område strax nordväst om Kuorbevere by anges som sannolikt malmförande. Åren 1929-1930 utfördes mätningar och grävningar på erhållna indikationer, varvid Adakgruvans dagmalm blottades. Vid borrhings- och grävningsarbeten å andra indikationer hittades Lindsköldmalmen.

Prospekteringsarbetena pågick fram till år 1933, då schaktsänkings och ortdrivningsarbeten i Adakmalmen påbörjades. Dessa arbeten, som pågick till början av år 1940, påvisade en serie malmkroppar sträckte sig från dagen och ned till c:a 260 m djup. Lindsköldmalmen har undersökts genom diamantborrning från dagen samt genom ortdrivning och diamantborrning under jord.

Viss malmbrytning utfördes i Adakgruvan åren 1941-42. Denna malm anrikades i Kristinebergs anrikningsverk. En första utbyggnad till gruvdrift gjordes under åren 1943-44. Den omfattade uppförande av ett med lave och spelhus vid Lindsköldgruvan sammanbyggt, för båda gruvorna gemensamt, kross- och anrikningsverk. Vid Adakgruvan uppfördes lave, spelhus, maskinhus, garage, kontor samt bostäder för anställda. År 1946 tillkom gruvstuga och marketenteri, en vidare utbyggnad påbörjades 1958 och den nya anläggningen togs i bruk 1960. Utbyggnaden omfattade drivning av ett centralt uppföringsschakt, byggnad av ny lave och centralstation för grovkrossning under jord av Adakfältets malmer (Adakgruvan, Lindsköldgruvan och Brännmyran) samt ombyggnad av kross- och anrikningsverket. 1966-69 sänktes schakt 275-420 m avv, monterades uppföringsanläggning samt iordningställdes utfraktsnivå på 370 m nivå för transport av malm från 275 och 370 m nivåer Norra Adak.

Malm har brutits i dagbrott i Adakgruvan 1940-43 och i Lindsköldgruvan 1954-55.

Igensättningsbrytning har förekommit i:

- Adakgruvan 1945-77, dels i alla brant stående malmer från 250 m och upp mot dagbrottsbotten, dels i Adak Norras övre del från 290 m mot 240 m, dels i malm 30 mellan 275 och 240 m avv.
- Lindsköldgruvan 1968-76 som restbrytning i det s.k "Rikmalmsområdet" i gruvans västra del mellan 170 och 120 m avv.

Som fyllnadsmaterial har använts gråberg från dagbrott och tillredningsarbeten samt från 1966 avfallssand från anrikningsverket.

Rumsbrytning med pelaravsättning ägde rum i båda gruvorna och var den förhärskande brytningsmetoden i Adak 1945-76, i Lindsköld 1945-77. Som andra steg vid denna metod i malmer med större mäktighet, användes pallstrossning.

Strossarna drevs på rikt uppåt i malmens lutning, vinkelrätt mot malmens strykning och om möjligt följande malmens hängande. Centrum avstånd mellan strossar var 13 m, varvid strossen gjordes 8 m bred med en 5 m bred pelarbalk mellan strossarna. I denna pelarbalk gjordes regelbundna genomslag mellan strossarna och blivande pelare utskulpterades i rader med 5 m diameter och 8 m mellan dem. Lokalt låghaltig malm och mindre malmmäktighet utnyttjades för pelaravsättning där så kunde ske. Malmtransport från strossarna skedde med skrapning.

Restbrytning ägde rum i:

- Adak 1970-73 samt 1977
- Lindsköld 1865-70, 1973-74 och 1976-77

Malmrester bröts i ortbalkar, ortväggar och ortsulor, varvid alla spår efter orten kunde försvinna, pelarbalkar i pelarraderna, ortkorsningar, bottenskivor i vissa rum- och pelarstrossar, kopparfattiga mellanskivor mellan över varandra liggande strossar.

Före 1945 sändes bruten malm till Kristineberg och Rönnskärsverken för vidare behandling. 1945-59 hade anrikningsverket vid Lindsköldgruvan en kapacitet av 170 kton malm/år. Malmen uppfordrades då okrossad i resp gruvans schakt. Malmen från Adakschaktet fraktades i vagnar ovan jord medelst en kabelbana till Lindsköldschaktets malmficka i anrikningsverket. Från 1959 ökades anrikningsverkets kapacitet till 250 kton/år. Malmen från Adak fraktades i ortförbindelse på 275 m nivå till centraliserad grovkrossanläggning under 275 m i Lindsköld med nytt gemensamt centralschakt. Brännmyranmalmen uppfordrades okrossad och fraktades med bil till malmstörtschakt nära Centralschaktet. I samband med matningen av grovkrossen eftersträvades en jämn blandning av malmer med olika halter från störtschaktssystemen.

Driften vid Adak-Lindsköldgruvorna upphörde 1978.04.01. Samtliga industri- och bostadsbyggnader som haft samband med gruvdriften har sedermera rivits. Senare har även återställning skett av markområde för anrikningsverkets sandmagasin.

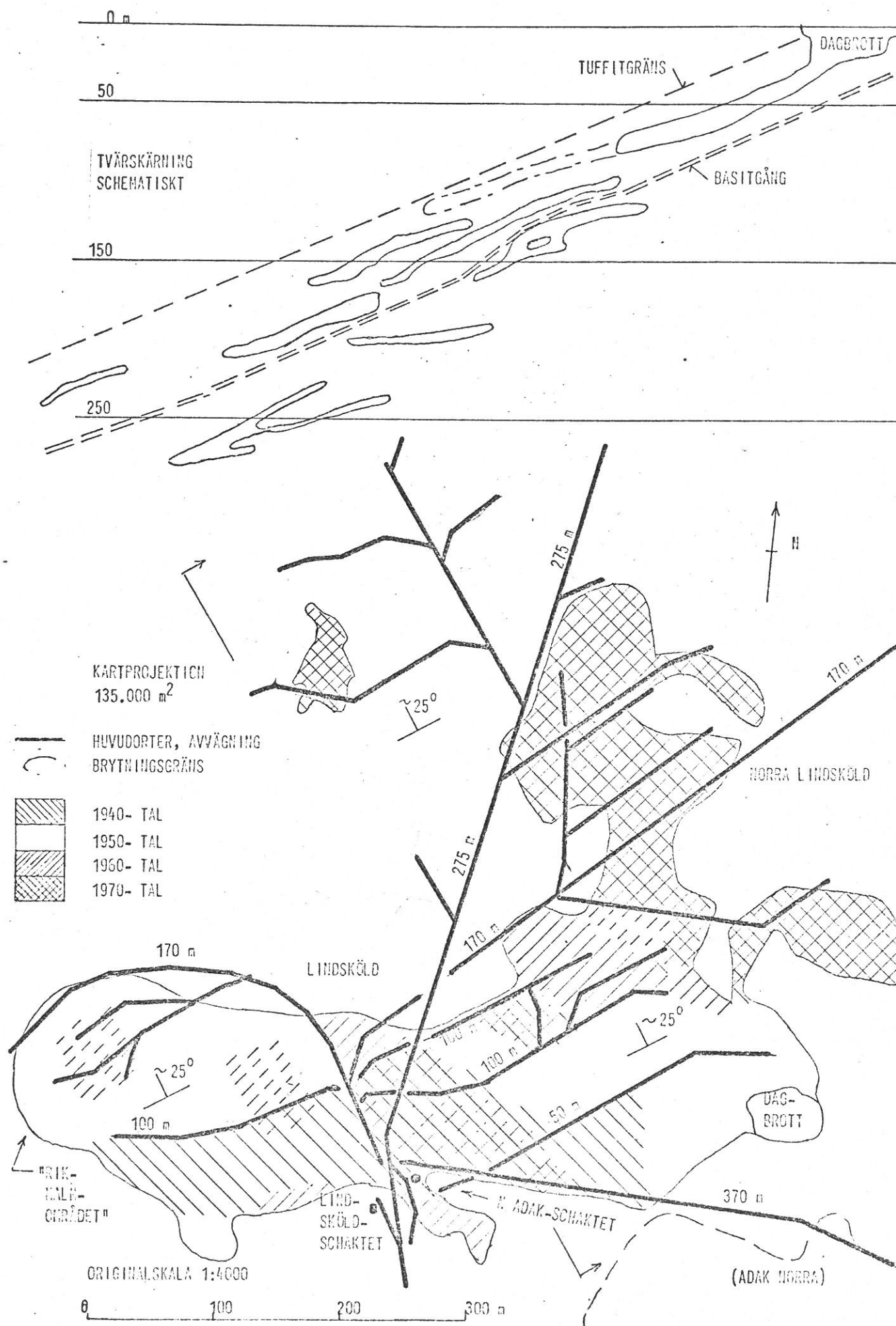
Kvarvarande kopparhaltigt berg i fast klyft har beräknats till:

för Adakgruvan	656.5 Kton med medelhalt 1.02 % Cu
för Lindsköldgruvan	807.8 Kton med medelhalt 1.17 % Cu

I uppgiften har hänsyn ej tagits till malm i pelare (15 %)

Uppfordrade ton

Under år				Från driftens början		
År	Malm	Gråberg	S:a berg	Malm	Gråberg	S:a berg
1943	1 338	-	1 338	1 338	-	1 338
1944	7 737	13 902	21 639	9 075	13 902	22 977
1945	23 772	12 510	36 282	32 847	26 412	59 259
1946	68 320	3 579	71 899	101 167	29 991	131 158
1947	87 870	4 020	91 890	189 037	34 011	223 048
1948	104 830	3 846	108 676	293 867	37 857	331 724
1949	98 964	14 882	113 846	392 831	52 739	445 570
1950	101 181	18 370	119 551	494 012	71 109	565 121
1951	92 216	4 305	96 521	586 228	75 414	661 642
1952	79 251	4 086	83 337	665 479	79 500	744 979
1953	79 892	1 900	81 792	745 371	81 400	826 771
1954	103 460	10 125	113 585	848 831	91 525	940 356
1955	119 084	9 465	128 549	967 915	100 990	1 068 905
1956	124 123	3 336	127 459	1 092 038	104 326	1 196 364
1957	157 779	23 318	181 097	1 249 817	127 644	1 377 461
1958	160 368	14 258	174 626	1 410 185	141 902	1 552 087
1959	170 460	31 871	202 331	1 580 645	173 773	1 754 418
1960	135 531	6 777	142 308	1 716 176	180 550	1 896 726
1961	123 652	1 800	125 452	1 839 828	182 350	2 022 178
1962	122 307	6 600	128 907	1 962 135	188 950	2 151 085
1963	110 945	3 573	114 518	2 073 080	192 523	2 265 603
1964	102 102	6 327	108 429	2 175 182	198 850	2 374 032
1965	113 074	8 065	121 139	2 288 256	206 915	2 495 171
1966	97 712	16 854	114 566	2 385 968	223 769	2 609 737
1967	87 020	11 432	98 452	2 472 988	235 201	2 708 189
1968	96 748	22 481	119 229	2 569 736	257 682	2 827 418
1969	93 353	4 333	97 686	2 663 089	262 015	2 925 104
1970	115 136	4 489	119 625	2 778 225	266 504	3 044 729
1971	105 448	1 013	106 461	2 883 673	267 517	3 151 190
1972	95 435	708	96 143	2 979 108	268 225	3 247 333
1973	98 219	-	98 219	3 077 327	268 225	3 345 552
1974	88 913	164	89 077	3 166 240	268 389	3 434 629
1975	79 630	-	79 630	3 245 870	268 389	3 514 259
1976	94 072	-	94 072	3 339 942	268 389	3 608 331
1977	40 443	-	40 443	3 380 385	268 389	3 648 774



Kartans utförande

Kartans blad har ritats på polyesterfilm UC4. Slutkartan har framställts genom kopiering av filmbladen till aluminiumplåt varifrån plantryck gjorts i offset på arkivvärdigt papper, Liber 190. Samtliga tvärprofiler, som upprättats och använts under gruvans produktionstid ingår i slutkartan. Tvärprofilers läge i horisontalplanet visas på horisontalprojektionsblad märkt "Sammanställning".

Geologisk bild har inlagts på 14 tvärprofiler med akvarellfärger, märke Winsor & Newton.

Titelblad och till beskrivningen hörande textblad har maskinskrivits eller xeroxkopierats på arkivvärdigt papper, Svenskt Arkiv 80, med undantag av de kartografiska och geologiska beteckningarna där arkivvärdigt papper, Liber 190, använts. Titelblad, beskrivningsblad, förteckningar har samlats i A4-pärmar.

Geologi i diamantborrhål redovisas med provtagningsprotokoll, vilka ingår i slutkarta för Adakgruvan. Kopparhalter i borrhål finns även redovisade på tvärprofiler.

Lägen och projiceringar av borrhål visas på särskilda horisontalprojektionsblad märkta "Borrhål".

Som bilaga ingår äldre kartmaterial där den geologiska bilden redovisats med färgkrita.

1981-11-20

Gruvrätt

Staten innehar hela gruvrätten i de utmål, som beröras av gruvkartan.

Den mark inom utmål, som lösts enligt gruvlagen framgår av kartan.

Utmål	Lagt den	Marklösen	Berörda fastigheter
Adakgruvan nr 2	1932-08-02		Asplund 2:1
Adakgruvan nr 14	1944-08-22		Asplund 2:1
Adakgruvan nr 20	1942-07-23		Asplund 1:15 Asplund 2:1
Adakgruvan nr 22	1942-07-23	1944-06-08	Asplund 1:15 Asplund 2:1
Adakgruvan nr 31	1942-07-22		Asplund 2:1
Adakgruvan nr 34	1942-07-22	1944-06-08	Asplund 1:15 Asplund 2:1
Adakgruvan nr 35	1942-07-22	1944-06-08	Asplund 1:15 Asplund 2:1
Adakgruvan nr 36	1951-11-06		Asplund 2:1
Adakgruvan nr 41	1957-09-03		Asplund 2:1

KARTOGRAFISKA BETECKNINGAR



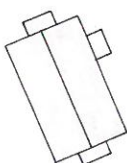
Ägogränser
Inlöst område

Crimson Lake



Vattenbassäng

Preussian Blue



Byggnad

Crimson Lake



Väg eller gårdsplan

Yellow Ochre



Utmålsgräns

BERGMÄSTARDISTRIKT
52-257:2/80
1981-11-20



Staket



Jordslänt



Kontur av skuret gruvrum



Projicerad öppning i sula eller
i bortre vägg



Projicerad öppning i tak eller
i hitre vägg



Projicerat under- eller botten-
liggande gruvrum



Projicerat över- eller hitom-
liggande gruvrum



Osäker kontur av skuret gruvrum



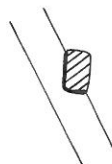
Gruvöppning till nästa blad



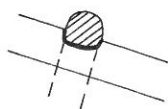
Stigort från sula uppåtgående, vertikalt



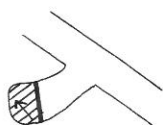
Stigort från sula uppåtgående i pilens riktning, donlägig



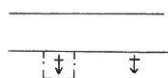
Stigort nedifrån, vertikal



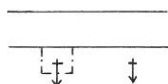
Stigort nedifrån, donlägig



Stigort passerande, vertikal



Tapp i vertikal stigort, 2 exempel



Tapp i donlägig stigort, 2 exempel

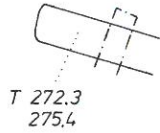


21

165.630

169.1

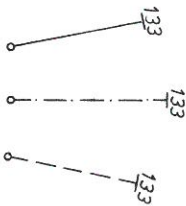
Märkpunkt numeriskt beräknad
Punktnummer, punkthöjd, sulavvängning



Takavvägning, sulavvägning

o Bh 12400
35.15
35.9

Diamantborrhål med nummer och avvägning
på rörände och mark



Diamantborrhål med nummer och riktning,
horisontellt, uppåt- eller nedåtgående



Dike

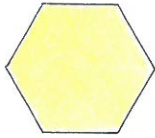
Preussian Blue

GEOLOGISKA BETECKNINGAR

BERGMÄSTARDISTRIKTET

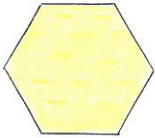
52-257:2/80

1981-11-20



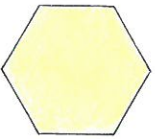
Tuffit

Chrome Yellow



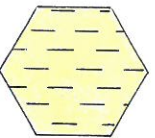
Tuffit bandad

Chrome Yellow + Cadmium Orange



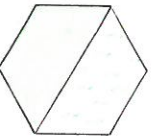
Kvartsit

Cadmium Orange



Bandad eller skiktad kvartsit

Cadmium Orange + Svart tusch



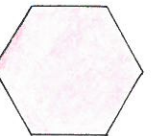
Skarn

Hooker's Green Dark



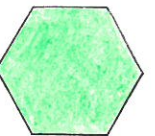
Diabas

Winsor Violet



Kvarts

Crimson Lake



Kopparkis

Emerald Green



Svavelkis

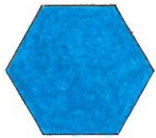
Vermilion

GEOLOGISKA BETECKNINGAR



Magnetkis

Raw Umber



Arsenikkis

Cerulean Blue



Sköl

Light Red

Gruva	Lindsköld	Nivå	Dagen
-------	-----------	------	-------

[illegible]

Gruva	Lindsköld	Nivå	50 m
-------	-----------	------	------

[illegible]

COORDINATFÖRTECKNING

Gruva	Lindsköld	Nivå	75 m
-------	-----------	------	------

[illegible]

Gruva	Nivå
Lindsköld	100 m

Pkt	Koordinat				Avv	Pkt	Koordinat				Avv
	x	y					x	y			
1	1529	818	950	385	97.222	55	1533	688	904	737	97.305
3	1546	989	931	838		57	1546	444	981	069	94.697
4	1536	186	911	191	97.508	58	1568	245	1016	081	94.417
5	1552	746	943	561		59	1577	234	1035	453	92.237
6	1572	083	976	925	97.475						
7	1513	579	868	027	97.205						
8	1508	402	826	228	96.811						
9a	1489	449	798	078	96.738						
10	1472	941	796	979	96.844						
13	1397	000	824	413	96.879						
16	1467	468	765	310							
17	1449	783	738	953	96.151						
18	1449	328	722	922	96.070						
19	1439	551	705	618	95.780						
20	1460	942	804	416							
21	1470	665	810	968							
22	1486	055	824	849							
23	1473	173	819	827	96.262						
24	1470	579	836	317	95.972						
25	1463	776	759	714	95.884						
26	1448	553	729	002	95.872						
27	1436	673	692	265	94.915						
28a	1467	931	856	470	95.744						
29	1470	477	895	400	95.578						
30	1429	344	665	581	95.022						
31	1419	951	650	347	94.613						
32	1402	743	637	287	94.673						
40	1484	486	918	633	95.240						
41a	1506	776	953	443							
42	1542	893	1008	814	95.099						
43	1410	811	831	496							
44	1434	389	819	182							
45	1517	245	971	637	94.679						
46	1520	361	972	598	94.362						
50	1579	605	1042	308	94.473						
51	1474	816	815	409							
52	1490	259	817	985	96.256						
53	1506	200	821	773	95.964						
54	1511	666	853	471	97.432						

Gruva	Lindsköld	Nivå	125 m
-------	-----------	------	-------

[illegible]

Gruva	Lindsköld	Nivå	170 m
-------	-----------	------	-------

Pkt	Koordinat				Avv	Pkt	Koordinat				Avv
	x		y				x		y		
1	1377	219	826	314	165.912	58	1019	056	1719	933	164.171
2	1389	667	823	279		59	1732	839	1038	670	163.850
3a	1411	103	827	380	165.394	60	1610	658	1050	532	163.917
4	1430	972	818	290	165.528	61	1600	457	1091	893	163.791
5	1458	291	805	730	165.428	62	1594	785	1121	910	161.983
7	1514	192	778	919	164.751	63	1551	690	654	663	164.926
9	1551	586	739	125	164.717	64	1548	419	634	565	164.837
10	1563	184	712	315	165.150	65	1608	667	1144	498	163.237
11a	1568	755	666	892		66	1623	643	1168	281	163.327
12	1567	135	626	555	164.799	68	1387	805	822	659	
13	1558	879	712	812	165.237						
14	1543	501	674	843	164.898						
15a	1550	859	575	912	164.456						
16	1533	475	655	470	164.702						
17a	1508	867	626	851	164.250						
18	1500	257	616	697	164.280						
26	1487	922	599	150	163.714						
27	1484	299	795	337	164.514						
28	1509	265	805	678	165.093						
29	1527	370	827	880	164.902						
30	1551	589	862	208	165.059						
40	1669	011	1028	178	164.230						
41	1692	837	1067	542	164.052						
42	1386	023	838	787							
43	1389	724	861	774							
44	1575	666	895	020	164.587						
45	1597	310	926	245	164.713						
46a	1627	506	969	653	163.751						
47a	1639	724	987	429	164.212						
48	1629	899	964	961	163.666						
49	1627	707	974	732	163.153						
50	1619	634	1009	547	164.303						
51	1663	383	969	486	164.345						
52	1700	544	959	086	164.427						
53	1714	538	956	785	164.248						
54	1737	364	962	665	163.775						
55	1750	943	982	175	164.034						
56	1677	277	970	558							
57	1690	544	979	984	164.267						

Gruva	Nivå
Lindsköld	190 m

[illegible]

Gruva	Lindsköld	Nivå	275 m
-------	-----------	------	-------

Pkt	Koordinat				Avv	Pkt	Koordinat				Avv
	x		y				x		y		
5					272.922	98	1929	967	898	023	272.024
34b	1379	895	841	931	274.129	99	1937	122	915	597	271.624
34c	1388	171	841	323		100	1889	232	805	476	272.429
34d	1388	493	844	772		101	1887	503	772	032	272.014
36	1446	042	836	516	274.118	102	1883	209	751	621	272.083
37	1483	809	846	841	274.251	103	1780	990	813	425	272.074
38	1525	083	860	139	273.787	104	1774	884	800	052	272.245
39	1564	299	872	844	273.803	105	1775	258	797	348	272.063
40	1601	895	884	846	273.834	106	1780	230	757	620	272.536
41	1645	001	898	547	273.497						
42	1687	938	912	654	273.454						
43	1728	107	925	843	273.268						
45	1809	628	951	856	273.050						
46	1849	417	964	985	272.625						
47	1896	884	980	242	272.499						
48	1939	512	993	901	272.501						
50	1361	398	843	541	274.193						
74	1428	701	840	500	273.860						
75	1456	972	848	995	271.499						
77	1404	599	860	377	274.079						
79	1409	700	855	688	274.017						
80	1716	747	922	391	272.516						
81	1734	217	946	878	272.990						
82	2759	558	936	864	273.169						
83	1783	409	929	107							
84	1816	357	908	760	272.743						
85	1821	223	891	365	272.555						
86	1841	273	893	782	272.542						
87	1868	983	877	637	272.298						
88	1888	685	866	022	272.386						
89	1757	271	979	136	272.884						
90	1775	946	1005	896	272.969						
91	1817	479	874	370	272.761						
92	1797	501	841	161	272.564						
93	1915	156	875	295	272.099						
94	1799	745	1039	037							
95	1901	373	858	444	272.431						
96	1923	338	845	431	272.268						
97	1903	170	831	980	272.349						

Gruva	Lindsköld	Nivå	340 m
-------	-----------	------	-------

[illegible]

Gruva Lindsköld dagborrhål

Nivå Topografiskt dagblad

Db	Koordinat				Avv	Pkt	Koordinat				Avv
	x		y				x		y		
1	1442	992	1037	959	0.68	41	1391	599	918	161	2.46
2	1460	808	1086	639	-0.05	42	1357	595	930	975	2.61
3	1387	086	788	527	5.49	43	1416	146	900	932	2.51
5	1403	377	1065	943	0.23	45	1535	234	879	032	2.89
6	1415	650	1057	214	-0.83	46	1605	205	1016	804	0.35
7	1427	967	1048	562	0.57	47	1508	344	825	438	3.52
8	1457	090	1119	723	-1.31	48	1485	986	781	635	4.08
9	1469	531	1111	236	-1.10	49	1544	474	1113	299	-1.14
10	1444	924	1128	354	-1.43	50	1463	093	736	775	5.17
11	1481	917	1102	638	-1.13	51	1469	725	1165	036	-1.57
12	1432	864	1137	239	-1.72	52	1426	953	698	352	5.78
13	1494	294	1093	839	-1.23	53	1404	984	654	142	6.11
14	1504	142	1204	732	-2.15	54	1654	347	681	933	2.63
15	1516	677	1195	870	-2.28	55	1382	214	609	937	6.05
16	1491	995	1213	436	-2.30	56	1379	241	724	844	5.75
17	1506	655	1085	405	-1.36	57	1555	413	505	661	2.78
18	1368	318	981	536	1.21	58	1549	219	1172	590	-1.81
19	1381	299	973	428	0.31	59	1330	957	751	481	6.06
20	1394	000	965	000		60	1359	780	565	561	5.34
21	1407	061	957	484	1.49	61	1631	527	1069	466	-0.76
22	1420	034	949	429	1.68	62	1466	660	859	852	3.77
23	1432	969	941	651	2.03	63	1551	421	770	868	3.49
24	1448	672	1033	866	0.33	64	1515	257	702	834	4.58
25	1460	926	1025	220	0.94	65	1482	096	641	444	4.92
26	1473	174	1016	490	0.93	66	1458	465	576	592	4.81
27	1320	961	920	043	3.94	67	1419	996	515	447	5.15
28	1344	972	904	324	3.66	69	1340	302	820	581	5.34
29	1370	557	887	952	3.10	70	1416	531	767	571	5.39
30	1430	718	1005	127	0.54	71	1302	350	847	690	5.46
31	1395	703	871	783	3.32	75	1546	829	632	120	3.74
32	1454	135	988	403	0.99	76	1517	818	568	531	3.56
33	1474	055	955	836	0.86	77	1603	621	592	199	2.37
34	1399	833	1004	117	1.00	78	1575	000	612	000	3.24
35	1386	878	1013	399	1.04	79	1573	000	696	000	3.71
36	1467	088	1059	279	-0.42	80	1544	000	553	000	2.64
37	1494	191	1050	066	-0.30	81	1539	000	998	000	1.66
38	1443	915	1084	380	-0.22	82	1507	000	1021	000	0.73
39	1494	234	1148	135	-1.52	83	1539	000	1062	000	-0.56
40	1518	530	1131	430	-1.46	84	1572	000	1039	000	-0.58

Gruva	Nivå
Lindsköld dagborrhål	Topografiskt dagblad

Pkt	Koordinat				Avv	Pkt	Koordinat				Avv
	x		y				x		y		
85	1586	000	1088	000	-1.03	60201	1372	418	1059	154	0.31
86	1313	000	599	000	6.79	60203	1468	242	1196	120	0.91
87	1325	000	534	000	5.68	60210	1402	856	1123	070	3.10
88	1792	428	930	906	3.11	60211	1387	352	1222	079	0.26
89	1723	213	805	434	2.19	60212	1329	033	1222	735	-0.16
90	1859	914	1053	173	3.47	60213	1474	117	1281	336	-1.47
92	1772	300	1101	522	1.20	61001	1643	222	1038	544	0.34
93	1704	534	978	468	1.65	61002	1604	387	1062	673	-0.55
94	1637	085	856	291	1.90	61003	1639	535	1100	392	-3.78
95	1812	102	759	795	1.53	62001	1666	698	1134	790	-4.18
96	1879	020	882	549	3.93	62002	1687	076	1169	998	-4.65
98	1782	667	1017	019	2.09	62003	1593	413	1179	014	-3.76
99	1713	972	893	057	2.07	62004	1616	326	1211	221	-3.97
100	1799	662	840	742	2.38	62005	1526	923	1219	400	-4.06
101	1871	020	968	281	3.88	63002	1303	381	705	828	6.10
102	1652	728	1000	785	0.96	63005	1333	848	754	828	5.63
103	1617	980	943	121	1.56	63006	1211	084	760	697	6.92
104	1885	781	788	707	3.60	63201	1449	057	1244	502	-3.25
105	1726	596	722	758	1.32	63205	1362	859	1296	306	-2.41
106	1641	295	772	439	2.94	63215	1409	831	1274	577	-3.97
107	1671	375	918	825	1.52	64001	1727	781	639	705	1.14
108	1738	545	1040	216	0.40	64003	1804	416	670	305	0.06
109	1826	349	991	973	2.80	65001	1847	547	610	256	-1.04
110	1757	023	865	844	2.14	72001	1744	391	1269	575	-8.26
111	1748	847	954	226	2.51	72002	1680	025	1241	432	-8.06
112	1836	603	906	607	3.92	72003	1594	405	1258	409	-8.33
115	1816	144	1076	959	2.55	74004	1827	099	1149	072	1.88
116	1680	453	831	120		74005	1827	023	1149	093	1.94
117	1893	672	1114	435	3.13	74006	1884	084	1079	085	3.41
58001	1594	210	1113	286	-0.60						
58002	1540	017	1155	649	-1.13						
58003	1565	996	1133	427	-0.99						
58004	1565	793	1100	966	-1.08						
59205	1307	922	1031	933	2.32						
59208	1351	115	1166	452	1.06						
59212	1340	633	1084	503	0.01						
59215	röret borta										
59218	1345	958	1007	702	1.46						
59219	1337	871	955	075	2.04						

Lindsköldgruvan

Förteckning över äldre kartmaterial

15 st Horisontalskärningar	50 m
	75 m
	100 m (2 blad)
	125 m
	170 m (4 blad)
	190 m
	220 m
	275 m (3 blad)
	290 m
	340 m

Tvärprofiler

95 st Ljuskopior (färgkrita)

✓

A1

Borrhål
Lindsköldnr
1205 G

Läge			170 m nivå stross 1111		Avv (rörände)	
Diameter		Lutning		mot		
36 mm		90° ned				
Prov nr	Analys (A)	Sektion	Beskaffenhet	Längd		
				Sektion	Kärna	
5609	A	0.00 - 3.05	Cordierit-biotit-klorit-kvartsit, delvis svag CuFeS ₂ -FeS impr	3,05		
5610	A	3.05 - 4.85	Cordierit-biotit-klorit-kvartsit, delvis svag CuFeS ₂ -FeS impr	1,80		
5611	A	4.85 - 8.20	Cordierit-biotit-klorit-kvartsit, delvis svag CuFeS ₂ -FeS impr	3,35		
5612	A	8.20 - 9.55	Cordierit-biotit-klorit-kvartsit, delvis svag CuFeS ₂ -FeS impr	1,35		
		9.55 -10.37	Cordierit-biotit-klorit-kvartsit			
		Slut				
			Adakgruvan 74-06-17			
			Helge Eriksson			

BERGMÄSTARDISTRIKTET

52-257:2/80

1981-11-20

BERGMÄSTARDISTRIKTET

52-257:2/80

1981-11-20

[illegible]

Läge

170 m nivå stross 1112

Avv (rörände)

110,0

Diameter

Lutning

mot

mm

90° upp

Prov nr

Ana-lys (A)

Sektion

Beskaffenhet

Längd

Sektion

Kärna

5386

A

0.00-2.82

Klorit-sericit-kvartsit med FeS-CuFeS₂-impr

2,82

5387

A

2.82-5.18

Klorit-kvartsit, delvis med FeS impr. o spår av CuFeS₂

2,36

Slut

Adakgruvan 73-04-11

Helge Eriksson

NORRA BERGMÄSTARDISTRIKTET

52-25712/80

1981-11-20

[illegible]

Läge

170 m nivå stross 1115

Avv (rörände)

165,0

Diameter

36 mm

Lutning

75° ned

mot

Prov nr	Ana-lys (A)	Sektion	Beskaffenhet	Längd	
				Sektion	Kärna
5282	A	0.00 - 2.80	Cumingtonit-cordierit-klorit kvartsit med svag CuFeS ₂ -FeAss impr	2,80	
5283	A	2.80 - 5.47	Cumingtonit-cordierit-kvartsit, vid 5,10 och 5,43 CuFeS ₂ -FeS ränder	2,67	
5284	A	5.47 - 10.41	Cumingtonit-cordierit-kvartsit, h o v. spår av CuFeS ₂ -FeAss	4,94	
5285	A	10.41 - 13.01	Cumingtonit-cordierit-klorit kvartsit med CuFeS ₂ -FeS-FeAss impr	2,60	
5286	A	13.01 - 15.04	Cumingtonit-cordierit-klorit kvartsit med CuFeS ₂ -FeS-FeAss impr	2,03	
		15.04 - 16.20	Biotit-klorit-kvartsit, något skiktad, vid 16.00 krosszon.		
		16.20 - 16.60	Basit		
		Slut			

Adakgruvan 73-01-29

Helge Eriksson

NORRA BERGMÅSTARDISTRIKTET

52-257:2/80

1981-11-20

Adakgruvan 73-01-29
Helge Eriksson

NORRA BERGMÄSTARDISTRIKTET

52-25712/80

1981-11-20

Insändare			Konto		Nr									
G4S/GPG/H Eriksson			52 600 20											
Föremål														
Lindsköld borrhål 1113 G 75° ned														
Journal nr	Ankom den	Märkt	Au	Ag	Cu	Fe	Ni	Zn	Pb	As	S	Bi	Sb	Hg
5282		0.00-2.80	280		0,38									
5283		2.80-5.47	267		0,83									
5284		5.47-10.41	494		0,22									
5285		10.41-13.01	260		1,16									
5286		13.01-15.04	203		1,37									

NORRA BERGMÅSTARDISTRIKTET

52-257:2/80

1981 11-20

Borrhål

nr

Lindsköld

1112 G

Läge			170 m nivå stross 1114		Avv (rörände)
Diameter			36 mm		156,3
Lutning			60° ned		
mot					
Prov nr	Ana-lys (A)	Sektion	Beskaffenhet	Längd	
				Sektion	Kärna
5277	A	0.00 - 2.10	Klorit-cummingtonit-kvartsit med CuFeS_2 -FeS impr. Vid 0.00-0.13 kompakt CuFeS_2 -FeS malm.	2,10	
5278	A	2.10 - 5.01	Klorit-cummingtonit-kvartsit, delvis med CuFeS_2 -FeS impr.	2,91	
5279	A	5.01 - 8.22	Cummingtonit-kvartsit, delvis kloritisk med något CuFeS_2 -FeAsS	3,21	
5280	A	8.22 - 11.95	Cummingtonit-cordierit-kvartsit, delvis kloritisk med CuFeS_2 -FeAsS impr	3,73	
5281	A	11.95 - 15.30	Cummingtonit-klorit-kvartsit, delvis med CuFeS_2 -FeS-FeAsS impr	3,35	
		15.30 - 16.95	Klorit-kvartsit		
		Slut			

Adakgruvan 73-01-24

Helge Eriksson

NORRA BERGMÄSTARDISTRIKTET

52-257:2/80

1981-11-20

BERGMÄSTÄNDISKRINTEY
52-257:2/80
11-20

Läge

170 m nivå stross 1114

Avv (rörände)

161,4

Diameter

36 mm

Lutning

60° ned

mot

Prov nr	Analys (A)	Sektion	Beskaffenhet	Längd	
				Sektion	Kärna
5269	A	0.00 - 4.20	Cum.-cordierit-kvartsit, delvis kloritisk med svag CuFeS ₂ -FeS impr	4,20	
5270	A	4.20 - 6.23	Cum.-klorit-kvartsit med svag CuFeS ₂ -FeS impr	2,03	
5271	A	6.23 - 9.80	Cum.-klorit-kvartsit, delvis svag CuFeS ₂ -FeS impr	3,57	
		9.80 - 10.01	Cummingtonit-kvartsit		
		Slut			

Adakgruvan 73-01-19

Helge Eriksson

NORRA BERGMÄSTARDISTRIKTET

6. nr. 52-257:2/80

1981-11-20

Adakgruvan 73-01-19
Helge Eriksson

NORRA BERGMÅSTARDISTRIKTET
G. nr. 52-257:2/80
Jan. 1981 - 11 - 20

[illegible]

Läge

170 m nivå stross 1115

Avv (rörände)

163,9

Diameter

36 mm

Lutning

75° ned

mot

Prov nr	Ana-lys (A)	Sektion	Beskaflenhet	Längd	
				Sektion	Kärna
		0.00 - 5.27	Cummingtonit-cordierit-kvartsit		
5272	A	5.27 - 7.60	Kloritskiffer (vid 5.53-6.34 cum-cordierit kvartsit) med CuFeS ₂ -FeS-FeAsS impr.	2,33	
5273	A	7.60 - 9.26	Biotit kvartsit? (Tuffit) bandad	1,66	
5274	A	9.26 - 13.46	Kloritskiffer, delvis cumm.-cord.-kvartsit med CuFeS ₂ -FeS-FeAsS impr	4,20	
5275	A	13.46 - 16.40	Cum.-cord.klorit-kvartsit, delvis något CuFeS ₂ -FeS-FeAsS	2,94	
5276	A	16.40 - 21.18	Cum.-cord.klorit-kvartsit, delvis något CuFeS ₂ -FeS-FeAsS	4,78	
		21.18 -22.41	Cum.-kvartsit		
		Slut			

Adakgruvan 73-01-19

Helge Eriksson

NORRA BERGMÅSTARDISTRIKTET

52-25712/80

1981-11-20

En.

Adakgruvan 73-01-19

Helge Eriksson

NORRA BERGMÅSTARDISTRIKTET

52-257:2/80

1981-11-20

Enl.

52 600 20

.....

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
74
75
76
77
78
79
80
81
82
83
84
85
86
87
88
89
90
91
92
93
94
95
96
97
98
99
100
101
102
103
104
105
106
107
108
109
110
111
112
113
114
115
116
117
118
119
120
121
122
123
124
125
126
127
128
129
130
131
132
133
134
135
136
137
138
139
140
141
142
143
144
145
146
147
148
149
150
151
152
153
154
155
156
157
158
159
160
161
162
163
164
165
166
167
168
169
170
171
172
173
174
175
176
177
178
179
180
181
182
183
184
185
186
187
188
189
190
191
192
193
194
195
196
197
198
199
200
201
202
203
204
205
206
207
208
209
210
211
212
213
214
215
216
217
218
219
220
221
222
223
224
225
226
227
228
229
230
231
232
233
234
235
236
237
238
239
240
241
242
243
244
245
246
247
248
249
250
251
252
253
254
255
256
257
258
259
260
261
262
263
264
265
266
267
268
269
270
271
272
273
274
275
276
277
278
279
280
281
282
283
284
285
286
287
288
289
290
291
292
293
294
295
296
297
298
299
300
301
302
303
304
305
306
307
308
309
310
311
312
313
314
315
316
317
318
319
320
321
322
323
324
325
326
327
328
329
330
331
332
333
334
335
336
337
338
339
340
341
342
343
344
345
346
347
348
349
350
351
352
353
354
355
356
357
358
359
360
361
362
363
364
365
366
367
368
369
370
371
372
373
374
375
376
377
378
379
380
381
382
383
384
385
386
387
388
389
390
391
392
393
394
395
396
397
398
399
400
401
402
403
404
405
406
407
408
409
410
411
412
413
414
415
416
417
418
419
420
421
422
423
424
425
426
427
428
429
430
431
432
433
434
435
436
437
438
439
440
441
442
443
444
445
446
447
448
449
450
451
452
453
454
455
456
457
458
459
460
461
462
463
464
465
466
467
468
469
470
471
472
473
474
475
476
477
478
479
480
481
482
483
484
485
486
487
488
489
490
491
492
493
494
495
496
497
498
499
500
501
502
503
504
505
506
507
508
509
510
511
512
513
514
515
516
517
518
519
520
521
522
523
524
525
526
527
528
529
530
531
532
533
534
535
536
537
538
539
540
541
542
543
544
545
546
547
548
549
550
551
552
553
554
555
556
557
558
559
560
561
562
563
564
565
566
567
568
569
570
571
572
573
574
575
576
577
578
579
580
581
582
583
584
585
586
587
588
589
590
591
592
593
594
595
596
597
598
599
600
601
602
603
604
605
606
607
608
609
610
611
612
613
614
615
616
617
618
619
620
621
622
623
624
625
626
627
628
629
630
631
632
633
634
635
636
637
638
639
640
641
642
643
644
645
646
647
648
649
650
651
652
653
654
655
656
657
658
659
660
661
662
663
664
665
666
667
668
669
670
671
672
673
674
675
676
677
678
679
680
681
682
683
684
685
686
687
688
689
690
691
692
693
694
695
696
697
698
699
700
701
702
703
704
705
706
707
708
709
710
711
712
713
714
715
716
717
718
719
720
721
722
723
724
725
726
727
728
729
730
731
732
733
734
735
736
737
738
739
740
741
742
743
744
745
746
747
748
749
750
751
752
753
754
755
756
757
758
759
760
761
762
763
764
765
766
767
768
769
770
771
772
773
774
775
776
777
778
779
780
781
782
783
784
785
786
787
788
789
790
791
792
793
794
795
796
797
798
799
800
801
802
803
804
805
806
807
808
809
810
811
812
813
814
815
816
817
818
819
820
821
822
823
824
825
826
827
828
829
830
831
832
833
834
835
836
837
838
839
840
84

•
•
•
•
•

•
•
•
•
•

• • • • •

•
•
•
•
•

•
•
•
•
•

•

-
-
-
-
-

-
-
-
-

-
-
-
-
-

-
-
-
-
-

•

1931-11-20



Läge

Lindsköld 170 m n stross 1109

Avv. (rörändel)

102,9

Diameter

36

mm

Lutning

90⁰

ned

mot

Prov nr	Ana-lys	Sektion	Beskaffenhet	Längd	
				Sektion	Kärna
5153	A	0.00-2.37	Cummingtonit-cordieritkvartsit med magnetit	1,87	
			1.70-1.78 FeS breccia		
		2.37-3.61	Kloritskiffer med stänk av kis		
		3.61-5.48	Biotit kvartsit med någon CuFeS ₂ imp		
		5.48-6.40	Biotitkvartsit med kloritskifferbankar		
		6.40-7.55	Cummingtonit-cordieritkvartsit med kloritskifferbankar		
		Slut			
Adakgruvan 72-02-17 Sigvard Ljun g NORRA BERGMÄSTARDISTRIKTET 52-257/2/80 1981-11-20 Enk.					

NOORAH HENGMASTARDISTRIKTET
b. n. 52-257:2/80
1931-11-20



Löge

Lindsköld 170 m:s nivå Stross 1114

Avv. (rörande)

1045 G

Diameter		Lutning	mot		
36 mm		60° ned			
Prov nr	Ana-lys	Sektion	Beskaffenhet	Längd	
				Sektion	Kärna
5103	A	0.00 - 3.90	Cummingtonitkvartsit	1.59	
		3.90 - 5.19	Kloritskiffer		
		5.19 - 6.78	Cummingtonitkvartsit med CuFeS ₂ -FeS-FeAsS imp		
		6.78 - 8.70	Cummingtonitkvartsit		
		8.70 - 11.70	Kloritkvartsit med sporadisk FeAsS-CuFeS ₂ imp		
		11.70 - 15.00	Skiktad biotitkvartsit		
		15.00 - 16.82	Basit		
		16.82 - 18.67	Kloritkvartsit		
		18.67 - 23.00	Klorit-cummingtonitkvartsit med sporadisk CuFeS ₂ -FeS-FeAsS imp 20.50 - 21.18. Tätt kvartsit		
		23.00 - 31.03	Cummingtonitkvartsit mot Kont till grönsten enst. tunna CuFeS ₂ -ränder		
5104	A	31.03 - 31.53	Grönsten	3.05	
		31.53 - 34.36	Biotit-kloritkvartsit		
		34.36 - 37.41	Kloritkvartsit med CuFeS ₂ -FeS-FeAsS ränder (ojämn fördelning)		
		37.41 - 39.10	Klorit-Biotitkvartsit (Vid 38.10 rest av grönsten)		
		Slut			

Adakgruvan 7.9.1971

Sigvard Ljunga BERGMÄSTARDISTRIKTET

52-257:2/80

1981-11-20

Adakgruvan 7.9.1971

Sigvard Ljunga BERGMÄSTARDISTRIKTET

52-257:2/80

1981-11-20

En

ANALYSINTYG

G2A

Konto

5360010 - 2

Reg

Insändare

G4S/GPG/Ljung

Utskrivningsdatum	Nr
-------------------	----

29.9.71

Föremål

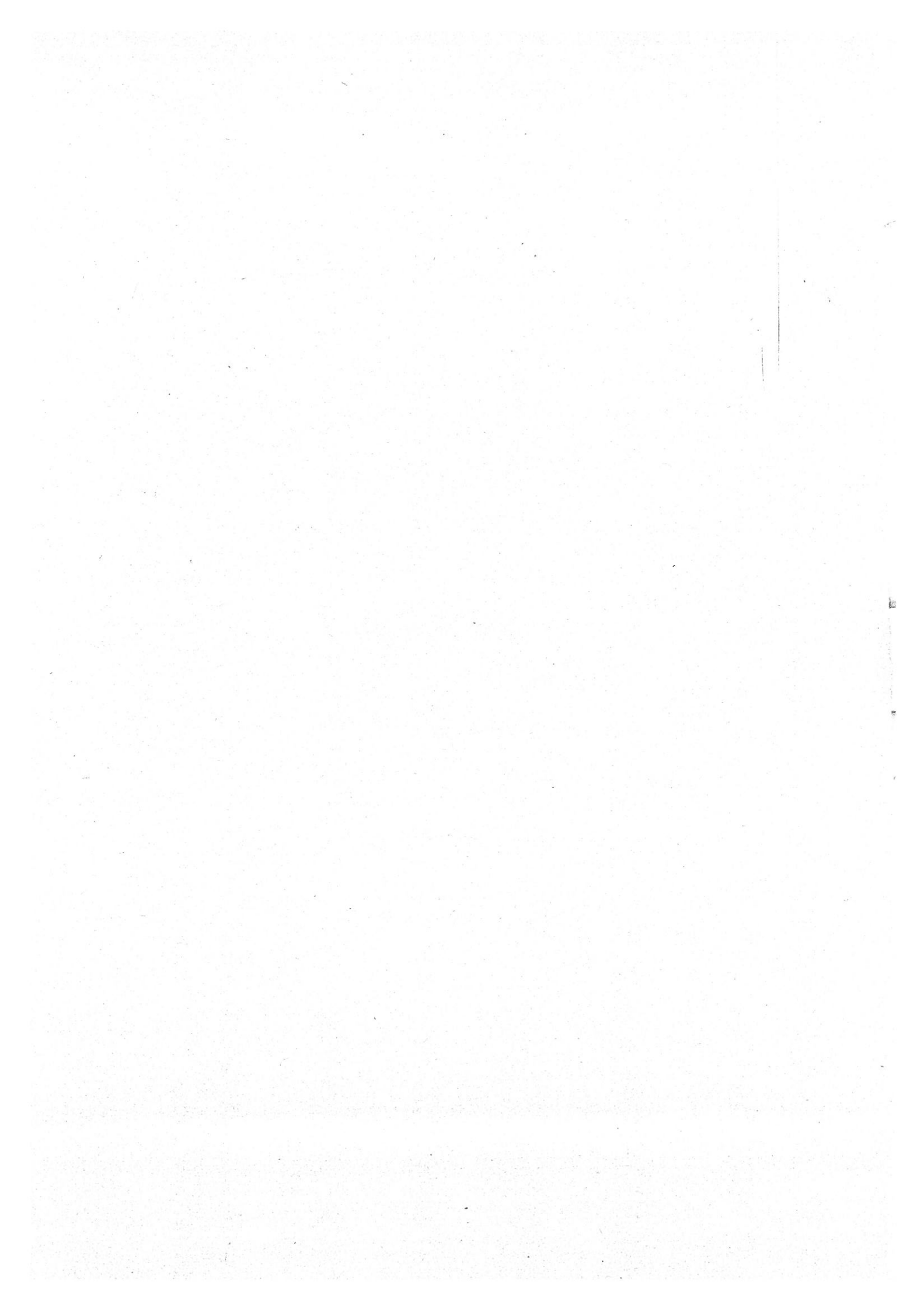
Lindsköld borðal 1045 g 60° ned 170 m:s nivå stross 1114

Journal- Prov	Ankom den	Märkt	Au	Ag	Cu	Pb	Zn	S	Fe	Fe + +	As
5103		5.19 - 6.78	159		1.36						
5104		34.36 - 37.41	305		0.57						

NRRA BERGMÄSTARDISTRINDET

52-257:2/80

100-12331-11-20



Läge

170 m nivå stross 1217

Avv (rörände)

157,3

Diameter

36

mm

Lutning

78⁰ ned

mot

Prov nr	Ana-lys (A)	Sektion	Beskaffenhet	Längd	
				Sektion	Körna
5504	A	0.00 - 3.00	Biotit-cummingtonit-klorit-kvartsit med CuFeS ₂ -FeS-FeS ₂ -impr	3,00	
5505	A	3.00 - 6.14	Biotit-cummingtonit-klorit-kvartsit med CuFeS ₂ -FeS-FeS ₂ -impr	3,14	
5506	A	6.14 - 9.84	Biotit-cummingtonit-klorit-kvartsit, något skiktad, delvis med CuFeS ₂ -FeS impr	3,70	
5507	A	9.84 - 13.11	Cummingtonit-klorit-cordierit-kvartsit h o v något CuFeS ₂ -FeS	3,27	
5508	A	13.11 - 14.35	Cummingtonit-klorit-cordierit-kvartsit med smala CuFeS ₂ -FeS ränder	1,24	
		14.35 - 21.87	Cummingtonit-cordierit-kvartsit		
5509	A	21.87 - 23.60	Cummingtonit-cordierit-kvartsit med svag CuFeS ₂ -FeS impr	1,73	
5510	A	23.60 - 25.90	Cummingtonit-klorit-kvartsit med CuFeS ₂ -FeS-FeAsS impr	2,30	
		25.90 - 32.00	Cummingtonit-cordierit-klorit-kvartsit		
		32.00 - 33.20	Basit		
		33.20 - 33.32	Cummingtonit-cordierit-klorit kvartsit		
		Slut			
			Adakgruvan 73-11-13 Helge Eriksson	NORRA BENGÅSTADSDISTRIKTET 52-257:2/80 1981-11-20	

Borrhål

nr

Lindsköld

1176 G

Läge		170 m nivå stross 1216		Avv (rörände)		159,7	
Diameter		Lutning		mot			
36 mm		70° ned					
Prov nr	Ana-lys (A)	Sektion	Beskaffenhet			Längd	
						Sektion	Kärna
		0.00 - 1.30	Klorit-skiffer			1,30	
		1.30 - 6.68	Biotit-klorit-cummingtonit-kvartsit				
		Slut					
			Adakgruvan 73-11-13				
			Helge Eriksson				
			NORRA BERGMÄSTARDISTRIKTET				
			52-254:2/80				
			1931-11-20				

G1A

[illegible]

Läge

170 m n stross 1214

Avv (rörände)

164,5

Diameter

36

mm

Lutning

70° ned

mot

Prov nr	Ana-lys (A)	Sektion	Beskaffenhet	Längd	
				Sektion	Kärna
5329	A	0.00-2.38	Kloritskiffer (vid 0,95-1,95 cummingtonit-kvartsit) med någon CuFeS ₂ -FeS impr	2,38	
		2,38-7.13	Cummingtonitkvartsit		
5330	A	7.13-9.38	Klorit-kvartsit, delvis med FeAsS impr o spår av CuFeS ₂	2,25	
5331	A	9.38-11.16	Klorit-kvartsit, delvis med FeAsS impr o något CuFeS ₂	1,78	
		11.16-12.74	Kloritkvartsit		
		Slut			
		Adakgruvan 73-02-19			
		Helge Eriksson			

NORRA BERGMÄSTARDISTRIKTET

52-25912/80

1981-11-20

10.000-30

3/72

GPG

NORRA BERGMÄSTARDISTRIKTET

52-25712/80

1981-11-20

$\dot{z}$

52 600 20

Lindsköld borrhål 1125 G 70° ned

NR 004 BERGMÅSTADISTRIKTET
52-257:2/80
1981 11-20

Borrhål
Lindsköld

nr
1118 G

Läge

170 m nivå stross 1214

Avv (rörände)

144,0

Diameter

Lutning

mm

65° upp

mot

Prov nr	Ana-lys (A)	Sektion	Beskaffenhet	Längd	
				Sektion	Kärna
5300	A	0.00 - 1.34	Cummingtonit-cordierit-kvartsit med CuFeS ₂ -FeS impr	2-1,34	
5301	A	1.34 - 3.51	Cummingtonit-cordierit-kvartsit med svag CuFeS ₂ -FeS impr	2,17	
		3.51 - 5.21	Biotitslirig kvartsit		
		Slut			

Adakgruvan 73-02-02

Helge Eriksson

NORRA BERGMÄSTARDISTRINTE

52-257 2/80

1981-11-20

0.000-50 3.72 GPG

Adakgruvan 73-02-02

Helge Eriksson

NORRA BERGMÄSTARDISTRIFTET

52-257-2/80

1981-11-20

[illegible]

Borrhål
Lindsköld

nr
1117 G

Läge 170 m nivå stross 1214			Avv (rörände) 139,5	
Diameter mm	Lutning 65° upp		mot	
Prov nr	Ana- lys (A)	Sektion	Beskaffenhet	Längd
				Sektion Kärna
5298	A	0.00 - 2.30	Cummingtonit-cordierit kvartsit med CuFeS ₂ -FeS impr.	2.30
5299	A	2.30 - 3.92	Cummingtonit-cordierit-kvartsit med svag CuFeS ₂ -FeS impr	1,62
		3.92 - 5.30	Cummingtonit-cordierit-kvartsit	
		Slut		

Adakgruvan 73-02-02

Helge Eriksson

NORRA BERGMÄSTARDISTRIKTET

52-257:2/80

1981-11-20

[illegible]

Borrhål
Lindsköld

nr
1114 G

Läge

170 m nivå stross 1214

Avv (rörände)

155,8

Diameter

36 mm

Lutning

65^o ned

mot

Prov nr	Ana-lys (A)	Sektion	Beskaffenhet	Längd	
				Sektion	Kärna
5287	A	0.00 - 1.71	Cummingtonit-cordierit-klorit-kvartsit med CuFeS ₂ -FeS-FeAss impr.	1,71	
5288	A	1.71 - 4.14	Cummingtonit-cordierit-kvartsit h o v. spår av CuFeS ₂ -FeS	2,43	
5289	A	4.14 - 8.14	Cummingtonit-cordierit-klorit-kvartsit, delvis med CuFeS ₂ -FeS impr.	4,00	
		8.14 - 11.30	Klorit-cummingtonit kvartsit. Delvis något FeAss		
		Slut			

Adakgruvan 73-01-29

Helge Eriksson

NORRA BERGMÅSTARDISTRIKTET

52-25712/80

1981-11-20

10.000-50 3.72 GPG

Adakgruvan 73-01-29

Helge Eriksson NORRA BERGMÄSTARDISTRIKTET

52-257:2/80
1981-11-20



Läge

170 m nivå stross 1215

Avv. (rörände)

158,7

Diameter

36 mm

Lutning

80° ned

mot

Prov nr	Ana-lys	Sektion	Beskaffenhet	Längd	
				Sektion	Kärna
5237	A	0.00 - 2.10	Kloritkvartsit med CuFeS_2 -FeS impr	2,10	2,10
5238	A	2.10 - 3.24	Klorit-biotit-kvartsit med svag CuFeS_2 -FeS impr	1,14	1,14
		3.24 - 13.86	Klorit-biotit-kvartsit, (vid 7.05, 8.95 o 9.85 CuFeS_2 -FeS sliror)		
5239	A	13.86 - 15.40	Biotitkvartsit, skiktad med något CuFeS_2 -FeS	1,54	1,54
5240	A	15.40 - 17.65	Kloritkvartsit med CuFeS_2 -FeS impr	2,25	2,25
5241	A	17.65 - 19.42	Klorit-cummingtonit-kvartsit, delvis svag CuFeS_2 -FeS-FeAsS impr.	1,77	1,77
5242	A	19.42 - 21.05	Kloritkvartsit, h.o.v något CuFeS_2 -FeS	1,63	1,63
		21.05 - 24.84	Klorit-cummingtonit-kvartsit		
5243	A	24.84 - 26.69	Klorit-cumningtonit-kvartsit, delvis med CuFeS_2 -FeS-FeAsS impr.	1,85	1,85
		26.69 - 32.30	Cumningtonit-biotit-kvartsit, på slutet kloritisk		
		Slut			

Adakgruvan 73-01-02

Helge Eriksson

NORRA BENGÅSTADSDISTRIKTET

52-25712/80

1981-11-20

Adakgruvan 73-01-02

Helge Eriksson NORRA HENGÅSTADISTRIMTET

52-257:2/80

1981-11-20

Konto	52 600 20	Reg.	Insändare	G4S/GPG/Eriksson	Utskrivningsdatum	Nr							
Föremål													
Lindsköld borrhål 1101 G 80° ned													
Journal nr	Ankom den	Mått	Au	Ag	Cu	Pb	Zn	S	Fe	Fe++	As	Sb	
5237		0.00-2.10	210		2,57	186							
5238		2.10-3.24	114		0,93								
5239		13.86-15.40	154		0,39	601							
5240		15.40-17.65	225		1,36								
5241		17.65-19.42	177	595	0,90		109						
5242		19.42-21.05	163		0,94								
5243		24.84-26.69	185		1,46								

NORRA BERGMÄSTARDISTRIKTET
52-257-2/80
1981-11-20

NORRA BERGMÅSTADISTRIKTET

52-257:2/80

Feb 1931 - 11-20



Läge

Lindsköld 170 m nivå stress 1213

Avv. (rörände)

135.4

Diameter

36

mm

Lutning

90° ned

mot

Prov nr	Ana-lys	Sektion	Beskaffenhet	Längd	
				Sektion	Kärna
5177	A	0.00-1.75	Magnetitförande cumm.kvartsit med svag CuFeS ₂ imp	1,75	
5178	A	1.75-3.80	Kloritskiffer m CuFeS ₂ -FeSimp. 3.33-3.43 kvarts	2,05	
		3.80-6.20	Biotit-kloritkvartsit		
		Slut			

Adakgruvan 72-04-21

Sigvard Ljung

NORRA BERGMÄSTARDISTRIKTET

52-257:2/80

1981-11-20

Adakgruvan 72-04-21
Sigvard Ljung

NORRA BERGMÄSTARDISTRIKTET

52-254:2/80

1981-11-20

En.



Läge			Avv. (rörände)	
Lindsköld 170 m nivå stross 1216			138,5	
Diameter	Luftning	mot		
36 mm	90° ned			
Prov nr	Ana-lys	Sektion	Beskaflenhet	Längd
				Sektion Körna
5176	A	0.00-1.00	Biotit-kloritkvartsit med svag CuFeS_2 imp	1.00
		1.00-6.70	Biotit-kloritkvartsit	
		Slut		
			Adakgruvan 72-04-21	
			Sigvard Ljung	
			NORRA BERGMÄSTARDISTRIKTET	
			52-257:2/80	
			1981-11-20	

[illegible]



Läge		Lindsköld 170 m:s nivå Stross 1215		Avv. (rörändel)	
Diameter		Lutning		mot	
36 mm		60° ned			
Prov nr	Analys	Sektion	Beskrifvenhet	Längd	
				Sektion	Kärna
		0.00 - 14.98	Delvis biotitslirig och magnetitimp Cummingtonitkvartsit med spår av FeAsS. 9.53-9.91 kloritskiffer med svag FeAsSimp 10.14-10.34 kloritskiffer med svag FeAsS, CuFeS ₂ imp. 11.63-12.11 kloritskiffer		
		Slut			
			Adakgruvan 25.8.1971 Sigvard Ljung		
			NORRA BERGMÅSTARDISTRIKTET		
			52-257:2/80		
			1981-11-20		



Borrhål
Lindsköldnr
1223 G

Läge			Avv (rörände)	
Stross 1308, vid 0-linjen (ovanför "storpallen")			ca 140 m	
Diameter	Lutning	mot		
36 mm	+ 63°	NW		
Prov nr	Ana-lys (A)	Sektion	Beskaftenhet	Längd
				Sektion Körna
5678	A	0.00 - 2.00	Cordierit-cummingtonit-antofyllitkvartsit, enstaka granater, spår av CuFeS_2	2,00
5679	A	2.00 - 2.50	Cordierit-cummingtonit-antofyllitkvartsit, enstaka granater, CuFeS_2 impr	0,50
		2.50 - 5.25	Cordierit-cummingtonit-antofyllitkvartsit, spår av CuFeS_2 och FeAsS	2,75
5680	A	5.25 - 7.40	Cordierit-cummingtonit-antofyllitkvartsit, enstaka CuFeS_2 ränder	2,15
		7.40 - 10.90	Cordierit-cummingtonitkvartsit, spår av CuFeS_2 i mitten	
5681	A	10.90 - 13.15	Cordierit-cummingtonit-antofyllitkvartsit, ngt CuFeS_2	2,25
5682	A	13.15 - 13.90	Cordierit-cummingtonit-antofyllitkvartsit, CuFeS_2 sliror	0,75
5683	A	13.90 - 16.20	Cordierit-cummingtonit-antofyllitkvartsit, ngt CuFeS_2	2,30
		16.20 - 17.50	Cordierit-cummingtonit-antofyllitkvartsit, kvartsbank 17.00-17.20	1,30
5684	A	17.50 - 19.30	Cordierit-cummingtonit-antofyllitkvartsit, CuFeS_2 sliror och impr	1,80
5685	A	19.30 - 20.80	Cordierit-cummingtonit-antofyllitkvartsit, spår av CuFeS_2	1,50
5686	A	20.80 - 21.20	Cordierit-cummingtonit-biotitkvartsit, CuFeS_2 sliror, ngt FeAsS	0,40
5687	A	21.20 - 23.95	Cordierit-cummingtonit-biotitkvartsit, spår av CuFeS_2 -FeAsS	2,75
		23.95 - 24.70	Cordierit-cummingtonit-biotitkvartsit	
			NORRA BERGMÄSTANDISTRIKTET	
			52-257/2/80	
			1981-11-20	
			Adakgruvan 1974-09-24	
			Lennart Widenfalk	

nsöndare		Konto		Nr												
G4S/GPG/Widenfalk		52 600 20														
öremål																
Borrhål 1223 G																
ournal nr	Ankom den	Märkt	Au	Ag	Cu	Fe	Ni	Zn	Pb	As	S	Bi	Sb	Hg		
5678		0.00 - 2.00	200		0,05											
5679		2.00 - 2.50	50		2,75											
5680		5.25 - 7.40	215		1,35											
5681		10.90 - 13.15	225		0,71											
5682		13.15 - 13.90	075		4,35											
5683		13.90 - 16.20	230		0,50											
5684		17.50 - 19.30	180		2,88											
5685		19.30 - 20.80	150		0,085											
5686		20.80 - 21.20	40		2,80											
5687		21.20 - 23.95	275		0,17											

MSRA BENGÅSTADISTRIKTET

52-257:2/80

Jan 1981 -11-20

96 1000-50 72 10 G1A

MSB BOKFÖRVALTNINGEN

52-257:2/60

1981-11-20

Läge			Avv (rörände)		
170 m nivå stross 1320			107,0		
Diameter		Lutning	mot		
36 mm		90 ^o ned			
Prov nr	Ana-lys (A)	Sektion	Beskaffenhet	Längd	
				Sektion	Kärna
5402	A	0.00-2.70	Biotit-kvartsit, (vid 0.30-1.80 skiktad) något skarnig med smala CuFeS ₂ -FeS ränder	2,70	
		2.70-5.30	Klorit-kvartsit (vid 4,28 och 4,64 CuFeS ₂ FeS sliror)		
		Slut			
			Adakgruvan 73-04-24		
			Helge Eriksson		
			NORRA BENGÅSTARDISTRIKTET		
			52-257:2/80		
			1981-11-20		

Borrhål
Lindsköld

nr
1152 G

Läge

170 m nivå stross 1321

Avv (rörände)

107,8

Diameter

Lutning

mot

36 mm

90° ned

Prov nr

Analys (A)

Sektion

Beskaflenhet

Längd

Sektion

Kärna

5400

A

0.00-1.95

Cummingtonit-klorit-kvartsit med CuFeS₂-FeS impr (Vid 1.28-1.46 CuFeS₂-FeS breccia)

1,95

1.95-5.43

Cordierit-cummingtonit-biotit kvartsit

3,48

Slut

Adakgruvan 73-04-19

H Eriksson

NORRA BERGMÅSTADISTRINDET

52-257:2/80

1981-11-20

10:000-50

3.72

GPG

NORRA BERGMÄSTARDISTRICKET

52-25712/80

1981-11-20

[illegible]

Läge

Lindsköld 170 m nivå stross 1342

Avv (rörände)

108,7

Diameter

36

mm

Lutning

42°

upp

mot

Prov nr	Ana-lys (A)	Sektion	Beskaffenhet	Längd	
				Sektion	Kärna
		0,00-1.80	Biotit-kloritkvartsit	1,80	
5388	A	1,80-3,66	Biotit-kloritkvartsit med någon CuFeS ₂ imp	1,86	
5389	A	3,66-4,26	CuFeS ₂ -FeS malm	0,60	
5390	A	4,26-5,53	Kloritkvartsit med någon CuFeS ₂ imp	1,27	
5391	A	5,53-9,96	Biotit-kloritkvartsit med sporadisk CuFeS ₂ -FeAsS imp	4,43	
5392	A	9,96-14,19	Biotit-kloritkvartsit med CuFeS ₂ -FeAsS-FeAsS imp	4,23	
		14,19-16,48	Cordierit-cummingtonit-kvartsit	2,29	
5401	A	16,48-19,77	Cordierit-cummingtonit-kvartsit med svag CuFeS ₂ -FeS impr	3,29	
		19,77-20,20	Cordierit cummingtonit-kvartsit	0,43	
		Slut			

Adakgruvan 73-04-19

Helge Eriksson

NORRA BERGMÅSTARDISTRINET

52-257:2/80

1981-11-20

Insändare		Konto		Nr													
G4S/GPG/H Eriksson		52 600 20															
Föremål																	
Lindsköld borrhål 1149 G		42 ^o upp															
Journal nr	Ankom den	Märkt	Au	Ag	Cu	Fe	Ni	Zn	Pb	As	S	Bi	Sb	Hg			
5388		1.80-3.66	186		0,91	3,76	=>	3,10	x 2,77								
5389		3.66-4.26	60	5,73 = 2,50	16,5												
5390		4.26-5.53	127		0,86												
5391		5.53-9.96	443		0,08												
5392		9.96-14.19	423		0,47												
5401		16.48-19.77	329		0,25												

52 257:2/80

1981-11-20

96 1000-50 72 10 CIA

Borrhål
Lindsköld

nr
1148 G

Läge		170 m nivå stross 1323		Avv (rörände)		101,5	
Diameter		Lutning		mot			
36 mm		90° upp					
Prov nr	Ana-lys (A)	Sektion	Beskaffenhet			Längd	
						Sektion	Kärna
		0.00-5.35	Cordierit-cumingtonit-kloritkvartsit h.o.v smala CuFeS_2 -FeS sliror				
		Slut					
			Adakgruvan 73-04-06 Helge Eriksson			NORRA BENGÅSTADSDISTRIKTET 52-257:2/80 1981-11-20	

Borrhål
Lindsköld

nr
1147 G

Läge

170 m n

stross 1322

Avv (rörände)

107,6

Diameter

36

mm

Lutning

90°

ned

mot

Prov nr	Ana-lys (A)	Sektion	Beskaffenhet	Längd	
				Sektion	Kärna
5385	A	0.00-0.37	CuFeS ₂ -FeS i cummingtonit-klorit-kvartsit	0,37	
		0.37-5.38	Klorit-cummingtonit-kvartsit, vid 2.78 Ω 2.88 CuFeS ₂ -FeSsliror	5,01	
		Slut			
			Adakgruvan 73-04-06		
			Helge Eriksson		
	</				

52-257-2/80
1981-11-20

Borrhål
Lindsköld

nr
1146 G

Läge			Avv (rörände)	
170 m n stross 1322			105,4	
Diameter	Lutning	mot		
36 mm	90° ned			
Prov nr	Ana-lys (A)	Sektion	Beskaffenhet	Längd
				Sektion Körna
		0.00 - 4.65	Cordierit-cummingtonit-klorit-kvartsit h.o.v spår av CuFeS_2 -FeS	
		4.65-5.03	Grönsten	
		5.03 - 5.42	Klorit-kvartsit	
		Slut		
			Adakgruvan 73-04-06	
			H. Eriksson	

NORRA BERGMÄSTARDISTRICKET
52-25712/80
1981-11-27

Borrhål
Lindsköld

nr
1145 G

Läge		170 m nivå stross 1342		Avv (rörände)		107,8	
Diameter		Lutning		mot			
36 mm		85° upp					
Prov nr	Ana-lys (A)	Sektion	Beskaffenhet			Längd	
						Sektion	Kärna
5384	A	0.00 - 1.88	Cordierit-klorit-kvartsit med svag CuFeS ₂ -FeS-FeAsS impr.			1,88	
		1.88 - 5.25	Cordierit-klorit-kvartsit				
		Slut					
			Adakgruvan 73-04-02				
			Helge Eriksson				

NORRA BERGMÄSTARDISTRIKTET
D. nr. 52-257:2/80
1981-11-20

NORRA BERGMÅSTADISTRIKTET

$$52-257:2/80$$

100-1931-11-20

Borrhål

nr

Lindsköld

1144 G

Läge			Avv (rörände)	
170 m n stross 1342			110,3	
Diameter	Lutning	mot		
36 mm	90° ned			
Prov nr	Ana-lys (A)	Sektion	Beskaftenhet	Längd
				Sektion Kärna
		0.00-5.28	Cordierit-biotit-kvartsit	NORRA BERGMÄSTARDISTRIKTET
		Slut		52-257:4/80
			Adakgruvan 73-04-02	1981-11-20
			Helge Eriksson	

Borrhål
Lindsköld

nr
1143 G

Läge			Avv (rörände)	
170 m n stross 1309			139,7	
Diameter	Lutning	mot		
mm	90° ned			
Prov nr	Ana-lys (A)	Sektion	Beskaffenhet	Längd
				Sektion Kärna
5372	A	0.00 - 4.44	Cordierit-cummingtonit-kvartsit, vid 0,85 Cu-FeS ₂ -FeS rand (3 cm)	4,44
5373	A	4.44 - 7.05	Cordierit-cummingtonit-kvartsit med stark Cu-FeS ₂ -FeS impr	2,61
5383	A	7.05 - 9.48	Klorit-cummingtonit-kvartsit med svag CuFeS ₂ -FeS impr	2,43
		9.48 - 9.80 Slut	Cummingtonit-kvartsit	
			Adakgruvan 73-04-02 Helge Eriksson	
			NORRA BERGMÄSTARDISTRIKTET 52-257:2/80 1981-11-20	

[illegible]

Läge		170 m nivå stross 1309		Avv (rörände)		136,9	
Diameter		Lutning		mot			
36 mm		90° ned					
Prov nr	Ana-lys (A)	Sektion	Beskaflenhet	Längd			
				Sektion	Kärna		
5370	A	0.00 - 3.43	Cordierit-cummingtonit-kvartsit, delvis något CuFeS_2 -FeS	3,43			
5371	A	3.43 - 6.10	Cordierit-cummingtonit-kvartsit, på slutet kvartsbank, med CuFeS_2 -FeS ränder, delvis impr.	2,67			
		6.10 - 6.78	Cordierit-cummingtonit-kvartsit				
		Slut					
			Adakgruvan 73-03-23	NORRA BERGMÅSTADISTRIKTET			
			Helge Eriksson	52-457:2/80			
				1981-11-20			

52-25742/80

Läge		170 m nivå stross 1309		Avv (rörände)	
Diameter		Lutning		126,8	
36 mm		90° ned			
Prov nr		Sektion		Beskaffenhet	
Ana-lys (A)				Längd	
				Sektion Kärna	
5365	A	0.00 - 3.37	Cumingtonit-cordierit-kvartsit. h.o.v. något FeAsS med spår av CuFeS_2		3,37
5366	A	3.37 - 5.86	CuFeS_2 -FeS malm i cordierit-kvartsit med kvartssliror		2,49
5367	A	5.86 - 7.43	Cordierit-kvartsit med något CuFeS_2 -FeS		1,57
5368	A	7.43 - 9.71	Cordierit-antofyllit-kvartsit med CuFeS_2 -FeS impr.		2,28
5369	A	9.71 - 11.35	Cordierit-antofyllit-kvartsit med svag CuFeS_2 -FeAsS-FeS impr.		2,64
		Slut			
		Adakgruvan 73-03-22		NORRA BERGMÄSTARDISTRINCTET	
		Helge Eriksson		52-257:2/80	
				1981-11-20	

[illegible]

Läge

170 m nivå stross 1308

Avv (rörände)

124,3

Diameter

Lutning

mot

36 mm

90^o ned

Prov nr	Ana-lys (A)	Sektion	Beskaffenhet	Längd	
				Sektion	Kärna
5362	A	0.00 - 2.37	Klorit-kvartsit, delvis med CuFeS ₂ -FeAsS impr	2,37	
5363	A	2.37 - 4.75	Klorit-cummingtonit-kvartsit h.o.v något CuFeS ₂ -FeAsS	2,38	
5364	A	4.75 - 6.73	Klorit-cummingtonit-kvartsit med CuFeS ₂ -FeS impr.	1,98	
		6.73 - 9.93	Cummingtonit-klorit-kvartsit, vid 9.57 kvartsrand		
		Slut			
			Adakgruvan 73-03-22	NORRA BERGMÅSTARDISTRIKTET	
			Helge Eriksson	52-257:2/80	
				1981 11-20	

10.000-50 3.72 GPG

[illegible]

Läge

170 m nivå stross 1307

Avv (rörände)

123,9

Diameter		Lutning	mot	
36 mm		90° ned		
Prov nr	Ana-lys (A)	Sektion	Beskaflenhet	Längd
				Sektion Kärna
5359	A	0.00 - 4.18	Cordierit-cummingtonit-kvartsit med sporadiska CuFeS ₂ -FeS sliror	4,18
5360	A	4.18 - 6.32	Cordierit-cummingtonit-kvartsit med smala CuFeS ₂ -FeS-FeAsS ränder	2,14
		6.32 - 7.43	Cordierit-cummingtonit-kvartsit	
		Slut		
			Adakgruvan 73-03-19	
			Helge Eriksson	

NORRA BERGMÄSTARDISTRIFTET

52-257-2/80

1981-11-20

[illegible]

Läge

170 m n stross 1302

Avv (rörände)

123.7

Diameter	Lutning	mot	
36 mm	65° upp		

Prov nr	Ana-lys (A)	Sektion	Beskaflenhet	Längd	
				Sektion	Kärna
5343	A	{ 0.00-0.15 0.15-0.50	CuFeS ₂ -FeS malm Cummingtonit-kvartsit med smala CuFeS ₂ -FeS ränder	0,50	
5344	A	0.50-3.74	Cummingtonit-kvartsit med smala CuFeS ₂ -FeS ränder	3,24	
5345	A	3.74-5.52	Cummingtonit-kvartsit med något CuFeS ₂ -FeS	1,78	
		5.52-6.90	Skiktad cummingtonitkvartsit, på slutet kloritisk med spår av CuFeS ₂ -FeS		
		6.90-9.50	Basitgång		
		9.50-11.10	Klorit-kvartsit		
		Slut			
			Adakgruvan 73-02-26		
			Helge Eriksson		

NORRA BENGÅSTADSDISTRIKTET

52-257:2/80

1981-11-20

NORRA BENGÅSTADSDISTRIKTET
52-257:2/80
1981-11-20

ANALYSINTYG
Utskrivningsdatum

Utskrivningsdatum

Avskrift

[illegible]

Läge			Avv (rörände)	
Lindsköld 170 m nivå			stross 1305	
			141,85	
Diameter		Lutning	mot	
36 mm		90° ned		
Prov nr	Ana-lys (A)	Sektion	Beskaffenhet	Längd
				Sektion Kärna
		0.00 - 2.62	Cordierit-cummingtonit kvartsit med klorit-bankar. FeAsS ränder. Ringa CuFeS ₂ .	
5296	A	2.62 - 5.11	Cordierit-cummingtonit kvartsit med klorit-slior. Någon CuFeS ₂ -FeAsS imp	2,49
5297	A	5.11 - 6.58	Cordierit-cummingtonitkvartsit med klorit-bankar. Någon CuFeS ₂ -FeAsS imp	1,47
		6.58 - 10.50	Biotit-kloritkvartsit med ställvis svag kis-imp.	
		Slut		
Adakgruvan 73-02-01				
Sigvard Ljung				
NORRA BERGMÄSTARDISTRIKTET				
52-257:2/80				
1981-11-20				

[illegible]



Läge		170 m:s nivå stross 1341		Avv. (rörände)	
Diameter		Lutning	mot		110.2
36 mm		90° upp			
Prov nr	Ana-lys	Sektion	Beskaflenhet	Längd	
				Sektion	Kärna
5225	A	0.00 - 4.12	Cummingtonit-biotit-kvartsit	4,12	4,12
		4.12 - 5.51	Kloritkvartsit med FeAsS-CuFeS ₂ impr.	1,39	1,39
		5.51 - 5.65	Kloritkvartsit	0,14	0,14
		5.65 - 6.15	Grönsten	0,50	0,50
		6.15 - 7.00	Biotitkvartsit	0,85	0,85
		Slut			
Adakgruvan 72-12-04					
Helge Eriksson					
NORRA BERGMÄSTARDISTRIKTET					
b. nr. 52-257:2/80					
nr 1931 - 11 - 20					

ANALYSINTYG

Avskrift

011011

Reg.

Insändare

Utskrifningsdatum

 $\dot{z}$

52 600 20

G4S/GPG/H Eriksson

73-02-21

Föremål

Lindsköldborrhål 1097 G 90° upp

Journal nr Prov	Ankom den	Mark	Au	Ag	Cu	Pb	Zn	S	Fe	Fe++	As	Sb
5225		4,12-5.51	139		0,88						3,74	

NORRA BERGMÄSTARDISTRIKTET
 52 257:2/80
 1981-11-20

NORRA BERGMÅSTADISTRIMTET

52-257:2/80

1981-11-20



Läge

170 m nivå stross 1341

Avv. (rörände)

111,7

Diameter

36

mm

Lutning

40^o ned

mot

Prov nr	Ana-lys	Sektion	Beskaffenhet	Längd	
				Sektion	Kärna
5220	A	0.00 - 0.62	Kloritkvartsit, i början spår av CuFeS ₂ -FeS	0,62	0,62
5221	A	0.62 - 2.13	Kloritkvartsit, med stark CuFeS ₂ -FeS impr.	1,51	1,51
5222	A	2.13 - 3.58	Cummingtonit-biotit-klorit-kvartsit med spår av CuFeS ₂ -FeS	1,45	1,45
5223	A	3.58 - 4.17	CuFeS ₂ -FeS malm i cummingtonitkvartsit	0,59	0,59
5224	A	4.17 - 7.24	Cummingtonit-kloritkvartsit delvis svag CuFeS ₂ -FeS impr, på slutet 15 mm CuFeS ₂ -rand (vid 5.71-5.87 kvarts)	3.07	3.07
		7.24 - 7.31	Kloritkvartsit	0.07	0.07

Adakgruvan 72-12-01

Helge Eriksson

NORRA BERGMÄSTARDISTRIKTET

52-257:2/80

1981-11-20

Konto		Reg.		Insändare		Avskrift		Nr				
52 600 20				G4S/GP/H Eriksson		73-02-21						
Föremål												
Lindsköld borrhål 1096 G 40° ned												
Journal nr	Ankom den	Märkt	Au	Ag	Cu	Pb	Zn	S	Fe	Fe ++	As	Sb
5220	0.00-0.62		62		0,23						0.063	
5221	0.62-2.13		151		3,43						0.33	
5222	2.13-3.58		145		0,16						0.034	
5223	3.58-4.17		59		3,38						0.012	
5224	4.17-7.24		307		0,41						0,008	

BERGMÅSTÄNDISTRİKET
52-257:2/80
1981 11-20



Läge			Avv. (rörande)		
170 m nivå stross 1341			112,1		
Diameter	Lutning	mot			
36 mm	80° ned				
Prov nr	Ana- lys	Sektion	Beskaffenhet	Längd	
				Sektion	Kärna
5218	A	0.00-2.05	Biotit-klorit-kvartsit med CuFeS_2 -FeS ränder	2,05	2,05
5219	A	2.05-4.35	Cumingtonit-biotit-kvartsit med spår av CuFeS_2 -FeS	2,30	2,30
		4.35-5.24	Cumingtonit-biotit-kvartsit	0,89	0,89
		Slut			
Adakgruvan 72-12-01 Helge Eriksson					
NORRA BERGMÅSTARDISTRIKTET 52-257:2/80 1981-11-20					

GRUVFÖRVALTNINGEN G1A

ANALYSINTYG

Avskrift

 $\frac{1}{2}$

Insöndare

Reg.

52 600 20

G4S/GPG/H Eriksson

73-02-01

Föreläs

Lindsköld borhåll 1095 G 80° ned

Journal nr Prov	Ankom den	Märkt	Au	Ag	Cu	Pb	Zn	S	Fe	Fe++	As	3b
5218		0.00-2.05	205		1,86	} 3m 1.33% Cu					0,17	
5219		2.05-4.35	230		0,19						0,009	

~~NUMERA BERGMÅSTANDARDISERAT~~

$$b. \quad 52 - 257 \div 2/80$$

1981-11-20

For



Läge

Lindsköldgruvan 170 m nivå stross 1304

Avv. (rörände)

Lutning

36

90

ned

mm

mot

Prov nr

Ana-lys

Sektion

Beskaflenhet

Längd

Sektion

Kärna

5209

A

0.00-0,77

Cord.cumm kvartsit med spår av kis.

0,72

5210

A

0.77-3.47

Cord.cumm kvartsit med CuFeS_2 -FeAsS-FeS ränder.

2,70

3.47-10.46

Cord.cumm kvartsit med sporadiska CuFeS_2 -FeAsS ränder.

5211

A

10.46-13.77

Cord.cumm kvartsit med någon FeAsS- CuFeS_2 -imp.

3,31

13.77-16.50

Cord.cumm kvartsit

5212

A

16.50-17.78

Cord.cumm kvartsit med någon CuFeS_2 -FeAsS imp.

1,28

17.78-20.15

Cord.cumm kvartsit med spår av CuFeS_2 .

Slut

Adakgruvan 72-09-07

Sigvard Ljung

NORRA BERGMÄSTARDISTRIKTET

52-257:2/80

1981-11-20

Adakgruvan 72-09-07

Sigvard Ljung

NORRA BERGMÄSTARDISTRIKTET

52-257:2/80

1981-11-20

Konto		Rég.		Insändare		Utskrifningsdatum		Nr				
52 600 20				G4S/GPG/Ljung		72-09-26						
Föremål Lindsköld borrhål 1091 G 90° ned												
Journal nr	Ankom den	Mått	Au	Ag	Cu	Pb	Zn	S	Fe	Fe ++	As	Sb
5209	0.00-0.77	77	77		0,55							
5210	0.77-3.47	270	270		1,45							
5211	10.46-13.77	331	331		0,85							
5212	16.50-17.78	128	128		0,81							

NORRA BERGMÄSTARDISTRIKTET

52-257:2/80

1031 11-20



Borrhål
Lindsköld

nr
1076 G

Läge Lindsköld 170 m nivå stross 1305			Avv. (rörande)	
Diameter 36 mm		Lutning 90° ned		
Prov nr	Ana- lys	Sektion	Beskaflenhet	Längd Sektion Körna
5166	A	0.00-3.59	Cordierit-cummingtonitkvartsit	
		3.59-6.86	Cordierit-cummingtonitkvartsit med CuFeS ₂ -FeSimp o ränder	3,22
		6,86-9,76	Cordierit-cummingtonitkvartsit med ringa kis	
5167	A	9.76-11.15	Kloritskiffer med någon CuFeS ₂ -FeSimp	1,39
5168	A	11.15-12.40	Cordierit-cummingtonitkvartsit	
		12.40-14.76	Cordierit-cummingtonitkvartsit med CuFeS ₂ -FeSimp	2,36
		14.76-16.08	Cordierit-cummingtonitkvartsit något kloritisk.	
		Slut		

Adakgruvan 72-04-13

Sigvard Ljung

NORRA BERGMÅSTADSTRIKTET

52-257-2/80

1981-11-20

ANALYSINTYG

Avskrift

Konto	Reg	Inskrivningsdatum	Nr
52 600 20	G4S/GPG/Ljung	72-09-12	

Föremål	Ankom den	Märkt	Au	Ag	Cu	Pb	Zn	S	Fe	Fe + +	As
Lindsköld borrhål 1076 G 90° ned 170 m n											
Journal nr											
5166	3.59-6.86	327			0,60						0,22
5167	9.76-11.15	139			0,56						0,11
5168	12.40-14.76	236			1,71						0,15

U ar 52-257-2/80

1981-11-20



Läge		Lindsköld 170 m nivå stross 1320		Avv. (rörände)	
Diameter		Lutning		mot	
36 mm		+ 60°			
Prov nr	Ana-lys	Sektion	Beskaftenhet	Längd	
				Sektion	Körna
		0.00-4.20	Cordierit-cummingtonithkvartsit		
		Slut			
			Adakgruvan 72-03-07		
			Sigvard Ljung		
			NORRA BERGMÄSTARDISTRIKTET		
			52-257-2/80		
			1981-11-20		



Läge			Avv. (rörändel)	
Lindsköld 170 m n stross 1320			111.8	
Diameter	Lutning	mot		
36 mm	60° ned			
Prov nr	Ana-lys	Sektion	Beskaflenhet	Längd
				Sektion Kärna
		0.00-4.40	Kloritisk kvartsit, med tunna spridda CuFeS ₂ -FeAsS ränder	
		Slut		
			Adakgruvan 72-03-07	
			Sigvard Ljung	
			NORRA BERGMÅSTADISTRIKTET	
			52-257:2/80	
			1981-11-20	



Läge			Avv. (rörände)	
Lindsköldgruvan 170 m nivå stross 1340			122.3	
Diameter	Lutning	mot		
36 mm	90° ned			
Prov nr	Ana-lys	Sektion	Beskaffenhet	Längd
				Sektion Kärna
5162	A	0.00-2.15	Delvis granatförande kloritisk kvartsit med någon CuFeS_2 -FeAsS imp	2,15
5163	A	2.15-3.95	Kloritisk kvartsit med CuFeS_2 -FeAsS imp	1,80
		3.95-8.15	Delvis granatförande kloritisk kvartsit med enstaka FeAsS rand	
		Slut		
Adakgruvan 72-03-07				
Sigvard Ljung				
NORRA BERGMÄSTARDISTRIKTET				
U. nr. 52-257:2/80				
nr 1981-11-20				

ANALYSINTYG

Avskrift

Utskrivningsdatum	Nr
-------------------	----

52 600 20

G4S/GPG/Ljung

72-09-12

Reg

Insändare

Föremål

Lindsköld borrhål 1072 G 90° ned 170 m n

[illegible]

RECONSTRUCTED

U. Nr. 52-257:2/80

44-1081-11-20



Läge			Lindsköld 170 m nivå stross 1340		Avv. (rörändel)	
Diameter		Lutning	mot			
36 mm		90° ned				
Prov nr	Ana-lys	Sektion	Beskaflenhet	Längd		
				Sektion	Kärna	
		0.00-4.85	Kloritisk kvartsit med enstaka tunn CuFeS ₂ rand.			
		4.85-5.15	Kloritisk kvartsit med FeAsS-CuFeS ₂ ränder			
		Slut				
Adakgruvan 72-03-07 Sigvard Ljung NORRA BERGMÄSTARDISTRIKTET 52-257:2/80 EX 1981-11-20						



Läge		Lindsköldgruvan 170 m nivå stross 1350		Avv. (rörande)	
Diameter		Lutning		125,0	
36 mm		90° upp			
Prov nr	Analys	Sektion	Beskrifvenhet	Längd	
				Sektion	Körna
5161	A	0.00-0.45	Kloritkvartsit med enstaka tunn kisslira		
		0.45-2.52	Cord.-cumm kvartsit med god CuFeS_2 -FeS-FeAsS imp	2,07	
		2.52-7.13	Cord-cumm kvartsit med stänk av FeAsS o CuFeS_2		
		Slut			
Adakgruvan 72-03-01 Sigvard Ljung					
NORRA BERGMÄSTARDISTRIKTET					
52-257: 2/80					
1981-11-20					

ANALYSINTYG

Avskrift

Konto	Reg	Inskrivningsdatum
52 600 20	G4S/GPG/Ljung	72-09-12
Föremål Lindsköld borrhül 1070 G 90° upp 170 m n		
Journal nr	Ankom den	Märkt
5161	0.45-2.52	207
Au	Ag	Cu
Pb	Zn	S
Fe	Fe++	As

NORRA BERGMÄSTARDISTRIKTEY
U. St.
52-257:2/80
D. 1981-11-20
P.

52-257.2/80
1981-11-20



Borrhål

Lindsköld

nr

1069 G

Läge				Avv. (rörande)	
Lindsköldgruvan 170 m n stross 1350					
Diameter		Lutning		mot	
36 mm		90° ned			
Prov nr	Ana-lys	Sektion	Beskaffenhet		Längd
					Sektion Körna
		0.00-3.20 Slut	Cordierit-cumingtonitkvartsit		
			Adakgruvan 72-03-01 Sigvard Ljung		
			NORRA BERGMÄSTARDISTRIFTET		
			52-257-2/80		
			1981-11-20		



Läge			Lindsköldgruvan 170 m n stross 1350		Avv. (rörande)	
Diameter		Lutning		mot		
36 mm		90° upp				
Prov nr	Ana-lys	Sektion	Beskaffenhet		Längd	
					Sektion Körna	
5159	A	0.00-0.87	Cord.cumm kvartsit med god CuFeS ₂ imp något FeS o FeAsS		0,87	
5160	A	0.87-2.32	Cord.cumm kvartsit med någon CuFeS ₂ -FeS-FeAsS imp		1,45	
		2.32-7.40	Cord.-cumm kvartsit.			
		Slut				
Adakgruvan 72-02-29						
Sigvard Ljung						
NORRA BERGMÄSTARDISTRIKTET						
G. nr. 52-257:2/80						
Jan 1981 -11- 20						
B.						

ANALYSINTYG

Avskrift

Konto	Reg	Insändare	Utskrivningsdatum	Nr							
52 600 20		G4S/GPG/Ljung	72-09-12								
Föremål											
Lindsköld borrhål 1068 G 90° upp 170 m n											
Journal nr	Ankom den	Mäkt	Au	Ag	Cu	Pb	Zn	S	Fe	Fe + +	As
5159	0.00-0.87	87	87		4,78	Ag					
5160	0.87-2.32	145	145		1,35	Ag					
		</									

NORRA BERGMÄSTARDISTRIKTET

 $52-257:2/80$

1981-11-20



Läge				Avv. (rörände)	
Lindsköldgruvan 170 m nivå stross 1350					
Diameter		Lutning		mot	
36 mm		90° upp			
Prov nr	Ana-lys	Sektion	Beskaflenhet	Längd	
				Sektion	Kärna
5158	A	0.00-1.23 1.23-7.35 Slut	Kloritisk kvartsit med CuFeS_2 -FeS-FeAsSimp Cordierit-cummingtonitkvartsit Adakgruvan 72-02-29 Sigvard Ljung NORRA BERGMÄSTARDISTRIMTET 52-257:2/80 1981-11-20	1,23	

ANALYSINTYG

Avskrift

Utskrivningsdatum	Nr
-------------------	----

72-09-12

Insändare

G4S/GPG/Ljung

Reg

52 600 20

Föremål

Lindsköld borrhål 1067 G 90° upp 170 m n

Journal nr	Ankom	Märkt
------------	-------	-------

Ankom
den

1

$$\frac{\cdot}{\text{Ag}}$$

pb

5

Fe

As

Fe + +

1

1

1

1

1

5158

0.00-1.23

123

2.67

As

Fe + +

1

1

1

1

1

NORRA BERGMÄSTÄNDISTRIKTET

$$52-257:2/80$$

1927 77 27



Läge

Lindsköld 170 m nivå stross 1305

Avv. (rörändel)

Diameter

36 mm

Lutning

90° ned

mot

Prov nr	Ana-lys	Sektion	Beskaffenhet	Längd	
				Sektion	Kärna
5169	A	0.00-0.40	Cordierit-cummingtonitkvartsit med CuFeS ₂ -FeAsS-FeSimp	0,40	
5170	A	0.40-1.48	Cordierit-cummingtonitkvartsit med ringa CuFeS ₂ -FeAsS-FeSimp	1,08	
5171	A	1.48-3.00	Cordierit-cummingtonitkvartsit med CuFeS ₂ -FeAsS-FeSimp	1,52	
5172	A	3.00-4.77	Cordierit-cummingtonitkvartsit med ringa CuFeS ₂ -FeAsS-FeSimp	1,77	
5173	A	4.77-5.34	Cordierit-cummingtonitkvartsit med CuFeS ₂ -FeAsS-FeSimp	0,57	
		5.34-10.37	Cordierit-cummingtonitkvartsit med stänk av kis		
5174	A	10.37-13.65	Cordierit-cummingtonitkvartsit med CuFeS ₂ -FeAsS-FeSränder	3,28	
5175	A	13.65-15.09	Cordierit-cummingtonitkvartsit med CuFeS ₂ -FeAsS-FeS imp	1,64	
		15.09-17.30	Cordierit-cummingtonitkvartsit		
		Slut			

Adakgruvan 72-04-13

Sigvard Ljung

NORRA BERGMÅSTADISTRIKTET

52-257:2/80

1981-11-28

Adakgruvan 72-04-13
Sigvard Ljung

NORRA BERGMÅSTARDISTRIKTET

52-257:2/80

1981-11-20

ANALYSINTYG

Avskrift

Ž

Utskrivningsdatum

Insändare

Reg

5260020

G4S/GPG/Ljung

Föremål

Lindsköld borrhål 1057 G 90° ned 170 m n

Journal nr	Ankom den	Märkt	Au	Ag	Cu	Pb	Zn	S	Fe	Fe + +	As
5169		0.00-0.40	40		2.20						0.04
5170		0.40-1.48	108		0.07						0.07
5171		1.48-3.00	152		2.55						0.03
5172		3.00-4.77	177		0.11						0.08
5173		4.77-5.34	57		5.57						2.13
5174		10.37-13.65	328		0.35						0.26
5175		13.65-15.09	164		2.03						0.10

NO204 BERGMÄSTARDISTRIKTET

52-257-2/80
1981-11-20



Läge		Lindsköld 170 m nivå stross 1316		Avv. (rörande)	
Diameter		Lutning		130.0	
36 mm		60° upp			
Prov nr	Ana-lys	Sektion	Beskaflenhet	Längd	
				Sektion	Kärna
		0.00-4.43	Kloritisk kvartsit 3.42-3.55 CuFeS ₂ -FeAsS imp		
		4.43-6.60	Basit		
		6.60-7.75	Kloritisk kvartsit		
		7.75-8.10	Basit		
		8.10-8.70	Cord.cumm kvartsit med FeAsS imp något CuFeS ₂		
		8.70-24.60	Cord.cumm kvartsit enstaka tunn CuFeS ₂ -slira mot slutet av sektionen		
		Slut			

Adakgruvan 72-03-30

Sigvard Ljung

BERGMÄSTARDISTRIKTET

52-257:2/80

1981-11-20



Läge				Avv. (rörände)	
Lindsköld 170 m:s nivå stross 1319					
Diameter		Lutning		mot	
36 mm		90 ned			
Prov nr	Ana-lys	Sektion	Beskaffenhet	Längd	
				Sektion	Kärna
5130	A	0.00-2.82	Klorit-cummingtonitkvartsit		
		2.82-4.01	" " med CuFeS_2 imp (Inom denna sektion en kärnförlust på 0.85 m)!	1.19	
		4.01-5.20	Klorit-cummingtonitkvartsit		
		Slut			
			Adakgruvan 71-11-22		
			Sigvard Ljung		
			NORRA BERGMÄSTARDISTRIKTET		
			G. nr. 52-257:2/80		
			1981-11-20		
			G. nr.		

5360010 - 2

G4S/GPG/Ljung

Föremål

Lindsköld borrhål 1051 G 90° ned 170 m n

Journal nr	Ankom den	Märkt	Au	Ag	Cu	Pb	Zn	S	Fe	Fe + +	As
5130		2.82-4.01	119		2.49						

~~NOVA BERGMÄSTARDISTRIKTET~~

u. Hl. 52-257:2/80

1931-11-20



Läge				Avv. (förändel)	
Lindsköld 170 m n stross 1319					
Diameter		Lutning		mot	
36 mm		90° upp			
Prov nr	Ana-lys	Sektion	Beskaflenhet	Längd	
				Sektion	Kärna
5129	A	0.00-1.13	Cummingtonit och kloritkvartsit med svag FeAsSimp, 0.53-1.13 CuFeS ₂ -FeAsSimp	1.13	
		1.13-5.90	Klorit-cummingtonitkvartsit med svag FeAsSimp i de mera kloritiska delarna, som är granatförande 5.19-5.28 CuFeS ₂ -imp		
		Slut			
			Adakgruvan 71-11-22		
			Sigvard Ljung		
			NORRA BERGMÄSTARDISTRIKTET		
			52-25712/80		
			1981-11-20		

Konto	Reg	Insändare	Utskrivningsdatum	Nr							
5360010 - 2		G4S/GPG/Ljung	72-08-28								
Föremål											
Lindsköld borrhål 1050 G 90° upp 170 m n											
Journal nr	Ankom den	Märkt	Au	Ag	Cu	Pb	Zn	S	Fe	Fe + +	As
5129		0.00-1.13	113		0.51						

NORRA BERGMÅSTADISTRIKTET

$$52-257:2/80$$

1981-11-20



Läge				Avv. (rörände)	
170 m:s nivå stross 1317				125.6	
Diameter		Lutning	mot		
36 mm		65° upp			
Prov nr	Ana-lys	Sektion	Beskaffenhet	Längd	
				Sektion	Kärna
5095	A	0.00 - 3.20	Cummingtönitkvartsit	3.20	3.20
		3.20 - 4.82	" " med enstaka smala CuFeS ₂ -FeS-FeAsS ränder	1.62	1.62
		4.82 - 5.50	Kvartsit, ljus något bandad	0.68	0.68
		Slut			
Adakgruvan den 30.7.71					
H Eriksson NÄRA BERGMÄSTANDISTRIKTET					
U nr. 52-257:2/80					
TAB 1981-11-20					

53 600 10 - 2

G4S/GPG/Ljung

Föremål

Lindsköld borrhál 1041 G 65⁰ upp 170 m:s nivå stress 1317

[illegible]

MRRA BERGMÄSTÄRBISTRIKTET

$$52 \cdot 257 = 2180$$

1987-11-20



Läge				Avv. (rörände)	
170 m:s nivå stross 1317				128.0	
Diameter		Lutning	mot		
36 mm		70° ned			
Prov nr	Ana-lys	Sektion	Beskaffenhet	Längd	
				Sektion	Kärna
5094	A	0.00 - 0.45	Cummingtionitkvartsit	0.45	0.45
		0.45 - 1.97	" med CuFeS ₂ -FeS-FeSAs	1.52	1.52
		1.97 - 5.40	ränder	3.43	3.43
		Slut	Kvartsit, kloritisk		
Adakgruvan 30.7.71					
H Eriksson					
NORRA BERGMÄSTARDISTRIKTET					
52-257:2/80					
1981-11-20					

Konto	Reg	Insändare	Utskrivningsdatum	Nr							
53 600 10 - 2		G4S/GPG/Ljung									
Föremål											
Lindsköld borrhål 1040 G 70° ned 170 m:s nivå stross 1317											
Journalt Prov	Ankom den	Mått	Au	Ag	Cu	Pb	Zn	S	Fe	Fe + +	As
5094		0.45 - 1.97	152		1.06						
											</



Löge				Avv. (rörände)	
170 m:s nivå stross 1321				121.3	
Diameter		Lutning	mot		
36 mm		65° upp			
Prov nr	Ana-lys	Sektion	Beskaffenhet	Längd	
				Sektion	Kärna
		0.00 - 0.70	Kvartsit, kloritisk, vid 0.23 CuFeS ₂ -FeS slira	0.70	0.70
		0.70 - 2.75	Basitgång	2.05	2.05
		2.75 - 4.05	Kloritkvartsit	1.30	1.30
		Slut			
Adakgruvan 30.7.71					
H Eriksson NORDRA BERGMÄSTARDISTRIKTET					
52-257:2/80					
1981-11-20					

Borrhål

nr

Lindsköld

1262 G

Läge			Stross 1816		Avv (rörände)	
Diameter		Lutning	mot			
36 mm		45° upp				
Prov nr	Ana-lys (A)	Sektion	Beskaflenhet	Längd		
				Sektion	Kärna	
5831	A	0.00 - 1.80	Kvartsit med cummingtonit och klorit			
		1.80 - 3.15	Kvartsit med cummingtonit och klorit. Impr av CuFeS ₂ och FeS	1,35		
		3.15 - 7.65	Kvartsit med cummingtonit och klorit. Spår av CuFeS ₂ , FeS			
5832	A	7.65 - 11.05	Kvartsit med cummingtonit och klorit. Impr av CuFeS ₂ , FeS	3,40		
5833	A	11.05 - 13.45	Kvartsit med cummingtonit och klorit, mot slutet biotit. Något CuFeS ₂ , FeS	2,40		
5834	A	13.45 - 15.60	Kvartsit med cummingtonit och biotit. Impr av CuFeS ₂ , FeS	2,15		
5835	A	15.60 - 17.50	Kvartsit med cummingtonit och biotit. Något CuFeS ₂ , FeS ₂ och FeS	1,90		
5836	A	17.50 - 20.20	Kvartsit med cummingtonit och biotit. Något CuFeS ₂ , FeS ₂ och FeS. Mot slutet impr av Fe ₃ O ₄	2,70		
		20.20 - 21.78	Kvartsit med cummingtonit och klorit. Impr av Fe ₃ O ₄			
		Slut				
			Adakgruvan 1975-12-02			
			Rolf Larsson			

BERGMÄSTAREDISTRIKTET
52-257:2/80
1981-11-20

ANALYSINTYG

Utskrivningsdatum

Avskrift

G1A

Insändare

G4S/GPU/Rolf Larsson

Korin

52 600 20

 $\dot{z}$

Föremål

Lindsköld, borrhål 1262 G, 45° upp

[illegible]

NORRA BERGMÄSTARDISTRIKTET

b. pr. 52-257:2/80

1981	11	20
------	----	----

Borrhål
Lindsköldnr
1204 G

Läge			Avv (rörände)		
170 m nivå stross 1815					
Diameter		Lutning	mot		
36 mm		90° ned			
Prov nr	Ana-lys (A)	Sektion	Beskaffenhet	Längd	
				Sektion	Kärna
5605	A	0.00 - 3.65	Cordierit-cummingtonit-kvartsit med CuFeS ₂ -FeS-FeAsS-impr	3,65	3,65
5606	A	3.65 - 6.30	Cordierit-cummingtonit-kvartsit	2,65	2,65
5607	A	6.30 - 10.05	Cordierit-cummingtonit-kvartsit delvis med CuFeS ₂ -FeS-FeAsS-impr	3,75	3,75
5608	A	10.05 - 13.25	Cordierit-cummingtonit-kvartsit		
		13.25 - 15.25	Cordierit-cummingtonit-klorit-kvartsit, delvis med CuFeS ₂ -FeS-FeAsS-impr	2,00	2,00
Slut					
			Adakgruvan 74-06-10	NORRA BERGMÄSTARDISTRIKTET	
			Helge Eriksson	52-257:2/80	
				1981-11-20	

Insändare	Konto	Nr												
G4S/GPG/Eriksson	52 600 20													
Föremål	Lindsköld borrhål 1204 G 90° ned													
Journal nr	Ankom den	Mäkt	Au	Ag	Cu	Fe	Ni	Zn	Pb	As	S	Bi	Sb	Hg
5605		0.00- 3.65	365		1,30									
5606		3.65- 6.30	265		0,12									
5607		6.30-10.05	375		0,78									
5608		13.25-15.25	200		0,53									

NOBBA BERGMÄSTARDISTRIMENTET

52 257:2/80

1981-11-20

Borrhål

Lindskölda

nr

1203 G

Läge			Avv (rörände)		
170 m nivå stross 1815					
Diameter		Lutning	mot		
36 mm		90° ned			
Prov nr	Analys (A)	Sektion	Beskaffenhet	Längd	
				Sektion	Kärna
5603	A	0.00 - 7.45	Cordierit-cummingtonit-kvartsit		
		7.45 - 8,25	Cordierit-cummingtonit-klorit-kvartsit med något CuFeS ₂ -FeS-FeAsS	0,80	
		8.25 - 12.67	Cordierit-cummingtonit-kvartsit		
5604	A	12.67 - 15.15	Cordierit-cummingtonit-klorit-kvartsit delvis med CuFeS ₂ -FeS impr	2,48	
		15.15 - 15.65	Kvartsit-bandad (event tuffit), på slutet kloritisk kvartsit		
		Slut			
			Adakgruvan 74-06-10 Helge Eriksson	NORRA BERGMÄSTARDISTRIKTET G. nr. 52-257:2/80 Ink. 1981-11-20 Sm.	

[illegible]

Borrhål
Lindsköld

nr
1135 G

Läge			Avv (rörande)	
170 m nivå stross 1813 (sonderingshål)			210.3	
Diameter	Lutning	mot		
36 mm				
Prov nr	Ana-lys (A)	Sektion	Beskaffenhet	Längd
				Sektion Kärna
5376	A	0.00 - 2.56	Cordierit-klorit-kyartsit med svag CuFeS ₂ -FeS impr	2,56
		2.56 - 8.19	Cordierit-kyartsit, något biotitisk Vid 7.15 - 7.44 grönsten	
		Slut		
			Adakgruvan 73-04-02 Helge Eriksson	

NORRA BERGMÄSTARDISTRIKTET

52-257:2/80

1981-11-20

En.

Borrhål
Lindsköld

nr
1128 G

Läge 275 m n stross 1814			Avv (rörände) 184,3		
Diameter 36 mm		Lutning 60° upp	mot		
Prov nr	Ana-lys (A)	Sektion	Beskaffenhet	Längd	
				Sektion	Kärna
5332	A	0.00-2.25	Cummingtonit-kvartsit med kloritskiffer-bankar och CuFeS_2 -FeS-FeAsS impr.	2,25	
5333	A	2.25 - 5.58	Cummingtonit-kvartsit med kloritskiffer-bankar och oregelbunden CuFeS_2 -FeS-FeAsS impr.	3,33	
5334	A	5.58-7.98	Cummingtonit-kvartsit h.o.v spår av CuFeS_2 -FeS	2,40	
5335	A	7.98-9.00	Kloritskiffer med CuFeS_2 -FeS-FeAsS- Fe_3O_4 impr.	1,02	
		9.00-12.03	Cummingtonit-kvartsit, något kloritisk		
		Slut			

Adakgruvan 73-02-21
Helge Eriksson

NORRA BERGMÅSTARDISTRIKTET

52-257:2/80

1981-11-20

Föremål

Foremål
Lindsköld borrhål 1128 G 60° upp

[illegible]

~~NORDA HENGMÄSTÄRDISTRIKTET~~

52-257:2/80

1031-11-20

Er

Läge

275 m nivå stross 1815

Avv (rörände)

187.1

Diameter

36

mm

Lutning

65⁰

ned

mot

Prov nr	Ana-lys (A)	Sektion	Beskaffenhet	Längd	
				Sektion	Kärna
5265	A	0.00 - 1.42	Cummingtonit-kvartsit med enstaka smala CuFeS ₂ -FeS ränder	1,42	
5266	A	1.42 - 6.70	Cummingtonit-kvartsit, h o v. spår av CuFeS ₂ -FeS	5,28	
5267	A	6.70 - 8.77	Cummingtonit-biotit-kvartsit, delvis svag CuFeS ₂ -FeS-FeAsS impr	2,07	
5268	A	8.77 - 10.66	Cummingtonit-klorit-kvartsit, h o v. något CuFeS-FeAsS	1,89	
		10.66 - 11.25	Cummingtonit-klorit-kvartsit		
		Slut			

Adakgruvan 73-01-16

H Eriksson

NORRA BENGMÅSTARDISTRIKTET

52-257:2/80

JAN 1981 11-20

Adakgruvan 73-01-16
H Eriksson

NORRA BENGMÅSTARDISTRIKTET

52-257:2/80

JAN 1981 11-20

Insändare

G4S/GPG/H Eriksson

Föremål

Lindskölda borrhål 1108 G 65° ned

[illegible]

NORRA BENGÅSTADSDISTRIKTET

b HF. 52-257-2/80

12-10-1981-11-20

Borrhål
Lindsköld

nr
1107 G

Läge		275 m:s nivå stross 1813		Avv (rörände)	
Diameter		Lutning	mot		200,0
36 mm		90° ned			
Prov nr	Ana-lys (A)	Sektion	Beskaffenhet	Längd	
				Sektion	Kärna
5263	A	0.00 - 1.80	Cummingtonit kvartsit, delvis kloritisk med CuFeS ₂ -FeS impr.	1,80	
5264	A	1.80 - 5.89	Cummingtonit-kvartsit, från 4.50 klorit-kvartsit h o v. smala CuFeS ₂ -FeS sliror	4,09	
		5.89 - 9.90	Klorit-kvartsit		
		Slut			

Adakgruvan 73-01-15
H Eriksson

NORRA BERGMÄSTARDISTRIKTET
52-257:2/80
1881-11-20

73-09-18

Avskrift

Konto

52 600 20

Lindsköld borrhål 1107 G 90° ned

[illegible]



Läge

Lindsköld 275 m nivå stross 1813

Avv. (rörande)

174,0

1106 G

Lindsköld

Diameter

36 mm

Lutning

75° ned

mot

Prov nr

Ana-lys

Sektion

Beskaffenhet

Längd

Sektion

Kärna

5260

A

0.00-3.08

Cummingtonit-klorit-kvartsit med någon CuFeS₂-FeS impr

3,08

5261

A

3.08-6.32

Klorit-cummingtonit-kvartsit med CuFeS₂-FeS impr

3,24

5262

A

6.32-8.42

Klorit-cummingtonit-kvartsit med CuFeS₂-FeS impr
(vid 6.48-6.80 CuFeS₂-FeS malm med kalkspat vid 7.30-7.42 grönsten)

2,10

8.42-8.60

Klorit-cummingtonit-kvartsit

Slut

Adakgruvan 73-01-11

Helge Eriksson

NORRA BERGMÄSTARDISTRIKTET

52-257:2/80

1981-11-20

Adakgruvan 73-01-11

Helge Eriksson

NORRA BERGMÄSTARDISTRIKTET

52-257:2/80

1981-11-20

GRUVFÖRVALTNINGEN

GRUVFÖRVALTNINGEN

Answer: f.

Insändare

G4S/GPG/H Eriksson

73-04-24

三

Lindsköld borrhål 1106 G 75° ned

Journal nr	Ankom- den	Märkt	Au	Ag	Cu	Pb	Zn	S	Fe	Fe++	As	Sb
Prov.												
5260		0.00-3.08	308		0,30							
5261		3.08-6.32	137		1,37							
5262		6.32-8.42	386		3,86							

NDRA BEHGMASTARDISTRINTET

b. d.f. 52 - 257:2/80

1981-11-20

Et



Läge

Lindsköld 275 m nivå stross 1812

Avv. (rörande)

199,1

Diameter

Lutning

mot

36

mm

90°

ned

Prov nr

Ana-

lys

Sektion

Beskaffenhet

Längd

Sektion

Kärna

5258

A

0.00-1.00

Klorit-kvartsit

1.00-2.12

Bandad biotit-kvartsit ? (tuffit)

2.12-2.65

Kvartsit, kloritisk o skarnig med CuFeS_2 -
 FeS-FeAsS impr

0,53

5259

A

2.65-4.47

Klorit-kvartsit med enst CuFeS_2 -FeS sliror

1,82

4.47-10.45

Cummingtonit-kvartsit, delvis kloritisk
(vid 9.40 smal CuFeS_2 -FeS rand ca 5 mm)

Slut

NORRA BERGMÄSTARDISTRIKTET

Adakgruvan 73-01-05

52-257:2/80

Helge Eriksson

1981-11-20

GRUVFÖRVALTNINGEN. G1A

ANALYSINTYG

Avskrift

12

Utskriftingsdatum

Reg.

Insendare

52 600 20

G4S/GPG/H Eriksson

73-04-24

Föremål

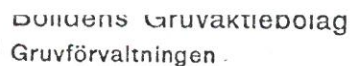
Lindsköld borhåll 1105 G 90° ned

[illegible]

NORRA BERGMÄSTARDISTRIKTET

52-257:2/80

Ink. 1981-11-20



Borrhål

Lindsköld

OR

1104 G

G 81



Läge		275 m nivå stross 1812		Avv. (rörände)		179,4	
Diameter		Lutning		mot			
36 mm		90° upp					
Prov nr	Ana-lys	Sektion	Beskaffenhet			Längd	
						Sektion	Kärna
5256	A	0.00-2.04	Cumingtonit-kvartsit, delvis kloritisk med svag CuFeS_2 impr			2,04	
5257	A	2.04-5.00	Cumingtonit-kvartsit, delvis kloritisk med svag CuFeS_2 impr			2,96	
		5.00-5.30	Cumingtonit-kvartsit				
		Slut					

NORRA BERGMÄSTARDISTRIKTET
Adakgruvan 73-01-09
Helge Eriksson
52-257:2/80
1981-11-20

BOLLIDEN

GRUVFÖRVALTNINGEN

G1A

ANALYSINTYG

Avskrift

Utskriftningsdatum

Insändare

Reg.

Konto

52 600 20

G4S/GPG/H Eriksson

73-04-24

Nr

Förenäm

Lindskölad borrhål 1103 G 90° upp

Journal nr

Ankom

den

Mark

Au

Ag

Cu

Pb

Zn

S

Fe

Fe++

As

Sb

5256

0.00-2.04

204

0,28

5257

2.04-5.00

296

0,81

NÖRRA BERGMÄSTARDISTRIKTET

V. nr. 52-257:2/80

Lok. 1981-11-20

P-



Läge

275 m nivå stross 1812

Avv. (rörände)

182,1

1102 G

Diameter

36 mm

Lutning

90° ned

mot

Prov nr	Analys	Sektion	Beskaffenhet	Längd	
				Sektion	Kärna
5253	A	0.00-1.20	Cummingtionit-klorit-kvartsit med spår av CuFeS ₂ -FeS	1,20	
5254	A	1.20-2.40	Klorit-cummingtionit-kvartsit med CuFeS ₂ -FeAsS-FeS impr	1,20	
		2.40-3.92	Cummingtionit-kvartsit	1,52	
5255	A	3.92-6.77	Cummingtionit-kloritkvartsit med stark CuFeS ₂ -FeS impr	2,85	
		6.77-7.92	Cummingtionit-klorit-kvartsit.		
		Slut			

NORRA BERGMÄSTARDISTRIKTET

52-257:2/80

Adakgruvan 73-01-09

Helge Eriksson

1981-11-20

NORRA BERGMÄSTARDISTRIKTET

B. nr. 52-257:2/80

Adakgruvan 73-01-09

Helge Eriksson

181 1981-11-20

En.

ANALYSINTYG

Avskrift

2

Utskrivningsdatum

Insändare

Reg.

Konto

52 600 20

G4S/GPG/H Eriksson

73-04-24

Förord

Lindsköld borhåll 1102 G 90° ned

Journal | Ankom | Markt

Ankom
den

Markt

Au

5253

0.00-1.20

120

5254

1.20-3.22

202

5255

3.22-6.77

355

0,47

1, 23

5,50

95

As

ff +

fg

5

77

ph

15

1

Δ

NORRA BERGMÄSTÄNDISTRIMTET

U. R. 52-257:2/80

1981 - 11 - 27



Läge			275 m:s nivå stross1810		Avv. (rörände)	
Diameter		Lutning	mot			
36 mm		90° ned				
Prov nr	Ana-lys	Sektion	Beskaflenhet	Längd		
				Sektion	Kärna	
5226	A	0.00 - 2.70	Cummingtonitkvartsit, delvis något CuFeS_2 -FeS	2,70		
		2.70 - 5.89	Cummingtonitkvartsit			
5227	A	5.89 - 7.47	Cummingtonitkvartsit med smala CuFeS_2 -FeS ränder	1,58		
		7.47 - 11.90	Kloritkvartsit, h.o.v spår av CuFeS_2 -FeS			
		11.90 - 13.97	Basit (vid 11.50-11.80 krosszon, vid 12.70 CuFeS_2 -rand)			
		Slut				

NORRA BERGMÄSTARDISTRIKTET
Adakgruvan 1972-12-06
Helge Eriksson
52-257:2/80
1981-11-20

Journal nr	Ankom den	Märkt	Au	Ag	Cu	Pb	Zn	S	Fe	Fe ++	As	Sb
5226		0.00-2.70	270		0,58							
5227		5.89-7.47	158		0,63							



Läge

Lindsköldgruvan 275 m:s nivå, stross 1810

Avv. (rörände)

189,7

Diameter

36

mm

Lutning

90° ned

mot

Prov nr	Ana-lys	Sektion	Beskaffenhet	Längd	
				Sektion	Kärna
		0.00-3.91	Cordierit-cummingtonit-kloritkvartsit med enstaka tunn CuFeS ₂ -rand		
5216	A	3.91-5.34	Cord. cumm-kloritkvartsit med någon CuFeS ₂ -FeAs imp	1,43	
5217	A	5.34-7.55	Cord cumm-kloritkvartsit med CuFeS ₂ -FeS-FeAsSimp. 7.18-7.35 rikbank.	2,21	
		7.55-9.47	Cord.cumm-kloritkvartsit med bitvis svag CuFeS ₂ -FeS-FeAsSimp		
		9.47-10.61	Kloritkvartsit med svag FeS-CuFeS ₂ imp		
		10.61-11.73	Basit		
		Slut			

Adakgruvan 72-11-20

Sigvard Ljung

NORRA BERGMÄSTARDISTRIKTET

52-257:2/80

1981-11-20

GRUVFÖRVALTNINGEN

G7A

Avskrift

५५

52 600 20

G4S/GPG/Ljung

Insöndare

27

Utskrifningsdatum

73-02-21

Föremål:

Lindsköld borhåll 1094 G 90° ned

Journal of Ankon Hökt

Answers

1904

Au

Ad

1

3

50

A =

1

5216

3.91-5.34

743

5217

5.34-7.55

221

0.27

3.12	19	0.37%
------	----	-------

NORRA BENGÅSTADISTRIKTET

52-257:2/80

ok. 1981 - 11 - 20



Läge				Avv. (rörände)	
Lindsköld 275 m nivå stross 1810				203,4	
Diameter		Luftning	mot		
36 mm		90° upp			
Prov nr	Ana-lys	Sektion	Beskaffenhet	Längd	
				Sektion	Kärna
5154	A	0.00-0.82	Cummingtonitkvartsit med CuFeS_2 -FeS-FeAsS imp	0,82	
5155	A	0.82-2.78	Cummingtonitkvartsit med ringa kis	1,96	
5156	A	2.78-3.92	Cummingtonitkvartsit med CuFeS_2 -FeS-FeAsS imp, god imp	1,14	
5157	A	3.92-5.91	Cummingtonitkvartsit med någon CuFeS_2 -FeS-FeAsS imp 5.50-5.91 bästa imp	1,99	
		5.91-8.40	Cummingtonitkvartsit 6.66-6.70 CuFeS_2 -FeS rand		
		Slut			

Adakgruvan 72-02-~~ADAK~~ADAKDISTRIKTET

Sigvard Ljung 52-257:2/80

1981-11-20

10

ANALYSINTYG

Avskrift

[illegible]



Läge			Lindsköldgruvan 275 m nivå stross 1314		Avv. (rörände)	
Diameter		Lutning		mot		
36 mm		60 ned				
Prov nr	Ana-lys	Sektion	Beskaffenhet		Längd	
					Sektion Körna	
		0.00-6.30	Cummingtonitkvartsit			
		6.30-8.20	Skiktad biotit kvartsit ställvis något kloritisk. stänk av CuFeS_2			
		Slut				
Adakgruvan 72-02-02 Sigvard Ljung NORRA HERNÄSTARDISTRIKTET G nr. 52-257:4/80 Ink. 1981-11-20 Fm.						



Borrhål
Lindsköld

nr
1061 G

Läge			Avv. (rörände)	
Lindsköldgruvan 275 m nivå stross 1814			198.9	
Diameter	Luining	mot		
36 mm	60° ned			
Prov nr	Analys	Sektion	Beskaftenhet	Längd
				Sektion Kärna
		0.00-7.30	Cummingtontkvarterst stänk av CuFeS_2	
			1.05 - 1.22 } CuFeS_2 breccieringar	
			4.44 - 4.55 }	
		Slut		
			Adakgruvan 72-02-02	
			Sigvard Ljung	
				ADRA BENDMÅSTARDISTRINDET
				52-257:2/80
				1981-11-20



Läge			Lindsköldgruvan 275 m:s nivå stross 1814		Avv. (rörande)	
Diameter			Lutning		187.6	
36 mm			60° ned			
Prov nr	Ana-lys	Sektion	Beskaffenhet			Längd
						Sektion Kärna
5149	A	0.00-4.20 4.20-8.35 Slut	Cummingtonitkvartsit med någon CuFeS ₂ imp " med stänk av CuFeS ₂			4,20
Adakgruvan 72-02-02						
Sigvard Ljung						NORRA BERGMÄSTARDISTRIKTET
						52-257:2/80
						1981-11-20

ANALYSINTYG

Avskrift

Utskrivningsdatum	Nr
-------------------	----

5260020

G4S/GPG/Ljung

Insändare

Reg

Konto

Föremål

Lindsköld borrhål 1060 G 60° ned 275 m n

[illegible]

NORRA BERGMÅSTARDESTRIMTET

U. of T. 52-257:2/80

1981-11-20



Läge

Lindsköldgruvan 275 m:s nivå stross 1814

Avv. (rörände)

176,5

Diameter		Lutning	mot	
36 mm		60° ned		

Prov nr	Ana-lys	Sektion	Beskaffenhet	Längd	
				Sektion	Kärna
5146	A	0.00-2.35	Klorit-cummingtonitkvartsit med god CuFeS ₂ -FeAsS-FeSimp	2,35	9.90
		2.35-4.16	Skiktad biotitkvartsit	1,81	
5147	A	4.16-9.22	Cummingtonit-klorit kvartsit med god CuFeS ₂ -FeAsS-FeS imp	5,06	
5148	A	9.22-9.90	Cummingtonit-klorit kvartsit med någon CuFeS ₂ -FeAsS-FeS imp	0,68	
		Slut			

Adakgruvan 72-01-27

Sigvard Ljung

NORRA BENGÅSTADSDISTRIKTET

52-257:2/80

Jan 1981 -11- 20

Im.

Adakgruvan 72-01-27

Sigvard Ljung

NORRA BERGMÄSTARDISTRIKTET

G. nr. 52-257:2/80

Inh. 1981-11-20

[m.]

[illegible]



Läge

Lindsköldgruvan 275 m nivå stross 1814

Avv. (rörändel)

170,3

Diameter

Lutning

mot

36 mm

60° ned

Prov nr	Ana-lys	Sektion	Beskaffenhet	Längd	
				Sektion	Kärna
5141	A	0.00-3.12	Cummingtionitkvartsit med kloritskifferbankar med stänk av CuFeS	3,12	
5142	A	3.12-5.53	Cummingtionitkvartsit med kloritskifferbankar med CuFeS ₂ -FeS-FeAss	2,41	
5143	A	5.53-6.42	Cummingtionitkvartsit med kloritskifferbankar med svag CuFeS ₂ -FeAss imp	2,19	
		6.42-7.72	Skiktad biotitkvartsit med spridda tunna CuFeS ₂ -ränder		
5144	A	7.72-9.79	Cummingtionit-kloritkvartsit med svag CuFeS ₂ -FeAss imp	2,07	
5145	A	9.79-11.39	Cummingtionit-kloritkvartsit med CuFeS ₂ -FeS-FeAss imp	1,60	
		11.39-12.50	Cummingtionit-kloritkvartsit		
		Slut			
			Adakgruvan 72-01-27		
			Sigvard Ljung		
			HÖRRA BEHÖRSTÄMPLINGEN		
			52-25712/80		
			1981-11-20		

ANALYSINTYG

Avskrift

[illegible]



Läge

Lindsköld 275 m:s nivå stross 1811

Avv. (rörände)

178.5

Diameter

36

mm

Lutning

60°

ned

mot

Prov nr	Ana-lys	Sektion	Beskaffenhet	Längd	
				Sektion	Kärna
		0.00 - 2.26	Cummingtonitkvartsit		
5116	A	2.26 - 3.69	Cummingtonitkvartsit med kloritbankar o CuFeS ₂ -FeSimp	1.43	
5117	A	3.69 - 6.11	Cummingtonitkvartsit med ringa kis	2.42	
5118	A	6.11 - 9.70	Cummingtonit-klorit kvartsit med CuFeS ₂ - FeSimp 7.29 - 7.45 kvartsit-CuFeS ₂ -FeS ₂ - breccia	3.59	
5119	A	9.70 - 10.32	Kloritkvartsit med någon CuFeS ₂ -FeSimp	0.67	
5120	A	10.32 - 11.10	" " " " "	0.78	
		11.10 - 11.50	Kloritkvartsit med spår av kis		
		Slut			

Adakgruvan 4.10.1971

Sigvard Ljung

NORRA BERGMÄSTARDISTRIMENTET

52-257:2/80

1981-11-20

Adakgruvan 4.10.1971

Sigvard Ljung

BERGMASTARDISTRIMENTET

52-257:2/80

1981-11-20

ANALYSINTYG

Konto

53 60010 - 2

Reg

Insändare

G4S/GPG/Ljung

Utskrivningsdatum

1971-10-20

Nr

Föremål

Lindsköld borrhål 1049 G 60° ned 275 m:s nivå stross 1811

Prov	Ankom den	Mäkt	Au	Ag	Cu	Pb	Zn	S	Fe	Fe + +	As
5116		2.26 - 3.69	143		0.38						
5117		3.69 - 6.11	242		0.13						
5118		6.11 - 9.70	359		0.82						
5119		9.70 - 10.32	67		0.38						
5120		10.32 - 11.10	78		0.09						

NORRA BERGMÄSTARDISTRIKTET

52-257:2/80

1981-11-20



Läge			Avv. (rörände)	
Lindsköld 275 m:s nivå stross 1811			171.9	
Diameter	Lutning	mot		
36 mm	60° ned			
Prov nr	Ana-lys	Sektion	Beskrifvenhet	Längd
				Sektion Körna
5121	A	0.00 - 2.29	Cummingtonitkvartsit	
		2.29 - 7.54	Cummingtonitkvartsit med CuFeS_2 -FeSimp	5.25
		7.54 - 9.80	Cummingtonitkvartsit	
		Slut		
			Adakgruvan 1971.10.04	
			Sigvard Ljung	
			NORRA BERGMÅSTARDISTRIKTET	
			D. nr. 52-257:2/80	
			1981-11-20	
			Dm.	

G2A

AVSKRIFT

Utskrivningsdatum

Nr

1971-10-20

Insändare

G4S/GPG/Ljung

Konto

Reg

53 60010 - 2

Föremål

Lindsköld borrhål 1048 G 60° ned 275 m n stross 1811

Ankom den

Mäkt

Prov.

5121

2.29 - 7.54

525

Au

Ag

Cu

Pb

Zn

S

Fe

Fe + +

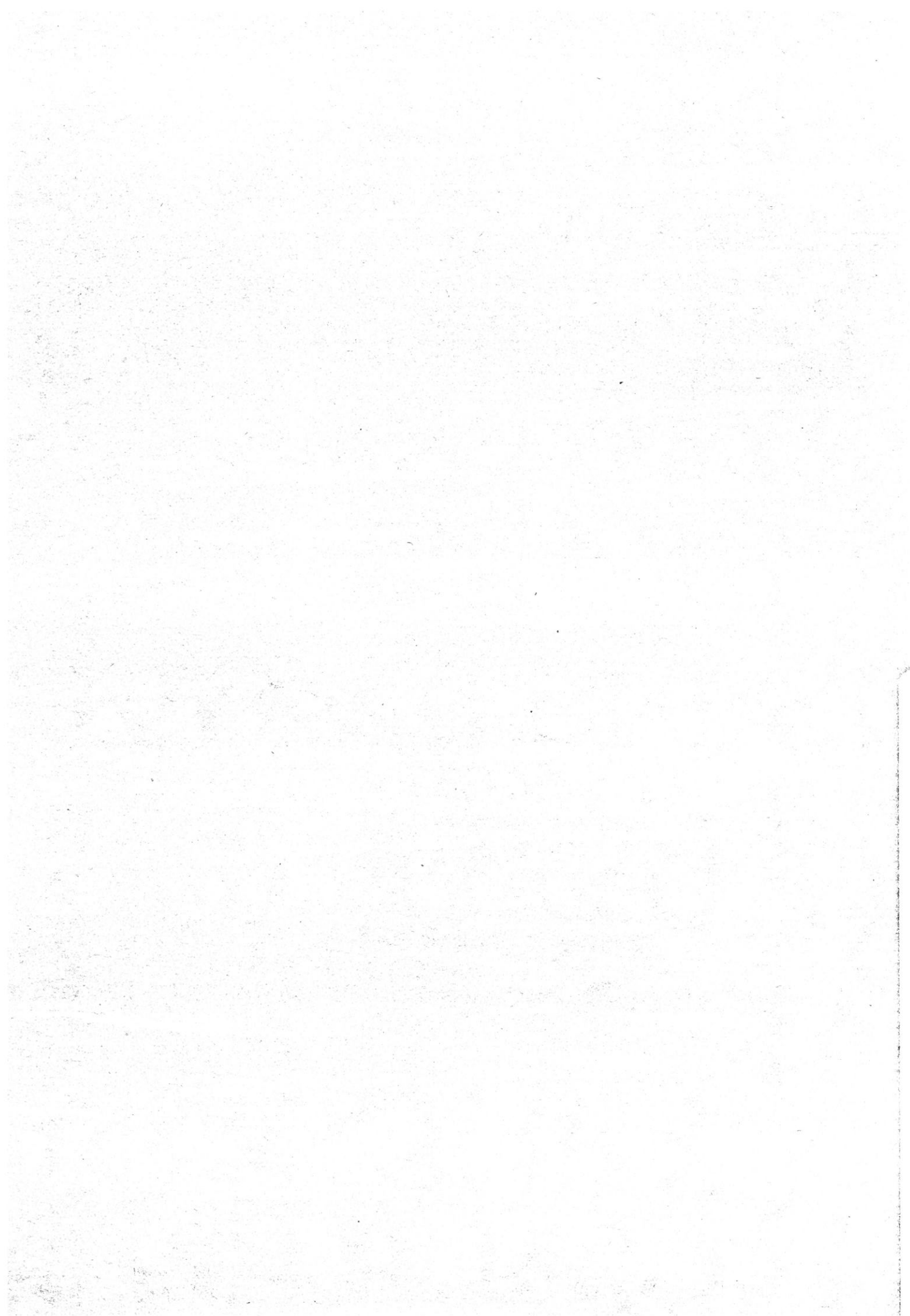
As

0.55

52-25712/80

1981-11-20

52-25712/80
1981-11-20



Borrhål
Lindsköldanr
1244 G

Läge

Stross 2016

Avv (rörände)

Diameter	Lutning	mot	
36 mm	90° ned		

Prov nr	Ana-lys (A)	Sektion	Beskaffenhet	Längd	
				Sektion	Kärna
5746	A	0.00 - 3.95	Kvartsit med cummingtonit, klorit och biotit, spår av CuFeS ₂ och FeS, växellagrande med kvartsit, finkornig, biotitbandad med sporadiska ljusa och mörka fläckar		
		3.95 - 9.15	Kvartsit med cummingtonit och klorit, spår av CuFeS ₂ och FeS		
		9.15 - 10.25	Kvartsit med cummingtonit och klorit, CuFeS ₂ - och FeS-malm	1,10	
		10.25 - 12.05	Kvartsit med cummingtonit och biotit, spår av CuFeS ₂ och FeS		
5747	A	12.05 - 12.93	Kvartsit med cummingtonit och klorit, stark impr av CuFeS ₂ och FeS	0,83	
		Slut			
			NORRA BERGMÄSTARDISTRIKTET 52-25712/80 1981-11-20 Adakgruvan 1975-05-23 Rolf Larsson Em.		

nsändare		Konto		Nr										
G4S/GPU/Rolf Larsson		52 600 20												
Föremål														
Tändsköld borrhål 1244 G, 90° ned														
Journal nr	Ankom den	Märkt	Au	Ag	Cu	Fe	Ni	Zn	Pb	As	S	Bi	Sb	Hg
5746		9.15 - 10.25	1,10		2,98	1,12								
5747		12.05 - 12.23	0,88		1,13									

NORRA BERGMÄSTARDISTRIKTET

52-257-2/80

1981-11-20

NORRA BERGMÄSTARDISTRIKTET
52-257:2/80
1981-11-20

Borrhål
Lindsköldnr
1243 G

Läge

Stross 2017

Avv (rörände)

Diameter

36 mm

Lutning

90° ned

mot

Prov nr	Ana-lys (A)	Sektion	Beskaflenhet	Längd	
				Sektion	Kärna
5741	A	0.00 - 1.20	Kvartsit med cummingtonit		
		1.20 - 2.45	Kvartist med cummingtonit, CuFeS ₂ - och FeS-malm som sprickfyllnader	1,25	
5742	A	2.45 - 3.85	Kvartist med cummingtonit, impr av CuFeS ₂ och FeS som sprickfyllnader	1,40	
		3.85 - 4.30	Kvartsit med cummingtonit och klorit, spår av CuFeS ₂		
5743	A	4.30 - 5.30	Kvartsit med cummingtonit och klorit, impr av CuFeS ₂ , FeS och FeAsS främst som sprickfyllnader	1,00	
		5.30 - 7.15	Kvartsit med cummingtonit, spår av CuFeS ₂ och FeS		
5744	A	7.15 - 8.30	Kvartsit med cummingtonit, impr av CuFeS ₂ och FeS som sprickfyllnader	1,05	
		8.30 - 9.40	Kvartsit med klorit och cummingtonit, spår av CuFeS ₂ . Trasig kärna		
5745	A	9.40 - 10.25	Kvartist med klorit och cummingtonit, CuFeS ₂ - och FeS-malm	0,85	
		10.25 - 11.45	Kvartsit med cummingtonit, spår av CuFeS ₂		
		Slut			

Adakgruvan 1975-05-23

Rolf Larsson

NARRA BERGMÄSTARDISTRIKTET

52-25712/80

1981-11-20

Isändare		Konto		Nr										
G4S/GPU/Rolf Larsson		52 600 20												
Lindsköld borrhål 1243 G, 90° ned														
Journal nr	Ankom den	Märkt	Au	Ag	Cu	Fe	Ni	Zn	Pb	As	S	Bi	Sb	Hg
741		1.20 - 2.45	1,25		2,80									
742		2.45 - 3.35	1,40		0,69									
743		4.30 - 5.30	1,00		0,64									
744		7.15 - 8.30	1,05		0,56									
745		9.40 - 10.25	0,85		8,62									

52-25712/80

1981-11-20

BEREMNSTANDARDISTRIKTET

nr. 52-25712/80

1981-11-20

Det

Borrhål
Lindsköldnr
1242 G

Läge

Stross 2015

Avv (rörande)

Diameter		Lutning	mot		
36 mm		90° ned			
Prov nr	Ana-lys (A)	Sektion	Beskaffenhet	Längd	
				Sektion	Kärna
5737	A	0.00 - 0.70	Kvartsit med cummingtonit-klorit-biotit. Stark impr av CuFeS ₂ och FeS (som sprickfyllnader och körtlår)	0,70	
		0.70 - 2.70	Kvartsit, kloritisk med cummingtonit		
5738	A	2.70 - 3.25	Kvartsit med cummingtonit-klorit-biotit. Impr av CuFeS ₂ -malm med impr FeS	0,55	
		3.25 - 5.80	Kvartsit i början kloritisk med cummingtonit-biotit. Spår av CuFeS ₂		
5739	A	5.80 - 7.15	Kvartsit med cummingtonit-klorit-biotit. Stark impr av CuFeS ₂ , FeS och FeAsS ₂	1,55	
		7.15 - 7.75	Kvartsit med cummingtonit		
5740	A	7.75 - 8.25	Kvartsit med cummingtonit-klorit-biotit. CuFeS ₂ -malm, impr av FeS och FeAsS	0,50	
		8.25 - 9.91	Kvartsit med cummingtonit. Spår av CuFeS ₂ , FeS och FeAsS		
		Slut			

NORRA BERGMÄSTAREKONTOR

52-257:2/80

1981-11-20

Adakgruvan 1975-05-06

Rolf Larsson

$\dot{N}$

52 600 20

Lindsköld bh 1242 G, 90° ned

52-257:2/80

Borrhål
 Lindsköld

 nr
 1241 G

Läge		Stross 2015		Avv (rörande)	
Diameter		Lutning		mot	
36 mm		90° ned			
Prov nr	Ana-lys (A)	Sektion	Beskaffenhet	Längd	
				Sektion	Kärna
		0.00 - 13.75	Kvartsit med klorit-biotit-cummingtonit. Spår av CuFeS_2		
		13.75 - 14.20	Grönsten		
		14.20 - 14.83	Kvartsit, kloritisk		
		Slut			
			Adakgruvan 1975-05-06		
			Rolf Larsson		

NORRA BERGMÄSTARDISTRIKTET
 B nr. 52-257:2/80
 LÅN 1981-11-20
 Enl.

Borrhål
Lindsköldnr
1232 G

Läge			275 m nivå, malm 20, stross 19		Avv (rörände)	
Diameter		Lutning	mot			
36 mm		55° ned				
Prov nr	Ana-lys (A)	Sektion	Beskaflenhet	Längd		
				Sektion	Kärna	
		0.00 - 0.80	Kvartsit med cummingtonit-klorit			
5717	A	0.80 - 2.50	Kvartsit med cummingtonit-klorit. Impr CuFeS ₂ , FeS och FeAss	1,70		
		2.50 - 4.00	Kvartsit med cummingtonit-klorit			
5718	A	4.00 - 6.40	Kvartsit med cummingtonit, kloritbankar. Stark impr av CuFeS ₂ , FeS och FeAss	2,40		
5719	A	6.40 - 7.45	Kvartsit med cummingtonit-klorit. Ngt CuFeS ₂ , FeS och FeAss	1,05		
		7.45 - 9.95	Kvartsit, kloritisk			
		Slut				
			NOBRA BERGMÄSTARDISTRIMENTET U nr. 52-257:2/80 tek. 1981-11-20 Adakgruvan 1975-02-28 Rolf Larsson			

NORRA BERGMÅSTARDISTRIKTET
L. nr. 52-257:2/80
Juli 1981 -11-20

Borrhål
Lindsköld

nr
1231 G

Läge		275 m nivå, malm 20, stross 19		Avv (rörände)	
Diameter		Lutning		mot	
36 mm		55° ned			
Prov nr	Ana-lys (A)	Sektion	Beskaffenhet	Längd	
				Sektion	Kärna
5715	A	0.00 - 0.25	Kvartsit med cummingtonit		
		0.25 - 1.45	Kvartsit med cummingtonit-klorit. Spår av CuFeS_2 , FeS och FeAsS	1,20	
5716	A	1.45 - 1.85	Kvartsit med cummingtonit		
		1.85 - 4.00	Kvartsit med cummingtonit-klorit och CuFeS_2 -malm. Stark impr FeS och FeAsS som ränder och sprickfyllnader	2,15	
		4.00 - 5.45	Kvartsit med cummingtonit, ngt klorit. Spår av FeS och FeAsS		
		5.45 - 8.60	Kvartsit, kloritisk. Spår av FeS och FeAsS		
		Slut			
			Adakgruvan 1975-02-28	NORRA BENGÅSTADSDISTRIKTET	
			Rolf Larsson	52-257:2/80	
				Jan 1981 - 11 - 20	
				Em.	

sändare		G4S/GPU/Larsson		Konto	52 600 20		Nr									
Journal nr	Ankom den	Märkt	Au	Ag	Cu	Fe	Ni	Zn	Pb	As	S	Bi	Sb	Hg		
Lindsköld bh 1231 G, 55 ⁰ ned																
715		0.25 - 1.45	0,1	2	0,18					0,57	1,1					
716		1.85 - 4.00	0,4	8	2,38					0,41	4,2					

NORRA BERGMÄSTAROISTRINDET

B nr 52-257:2/80

1981 - 11 - 20

Borrhål
Lindsköldnr
1222 G

Läge			275 m:s nivå stross 2014		Avv (rörände)	
Diameter		Lutning		mot		
36 mm		90° upp				
Prov nr	Ana-lys (A)	Sektion	Beskaffenhet	Längd		
				Sektion	Kärna	
5651	A	0.00 - 1.55	Cordierit-cummingtonit-biotitkvartsit med enstaka CuFeS ₂ -FeS sliror	1,55	1,55	
5652	A	1.55 - 2.05	Cordierit-cummingtonit-biotitkvartsit med CuFeS ₂ -FeS impr	0,50	0,50	
		2.05 - 4.60	Kloritkvartsit. Vid 4.20 smal CuFeS ₂ slira			
		Slut				
			Adakgruvan 1974-09-12	NORRA BERGMÄSTARDISTRIKTET		
			Helge Eriksson	D. nr. 52-257:2/80		
				dat. 1981-11-20		
				Dr.		

Avskrift

Konto

52 600 20

Borrhål Lindsköld 1222 G 90° upp

NOVA BELGMASTARDISTRICTET
P. NO. 52-257:2/80
JUL 1981 - 11 - 20
Cm

Borrhål
Lindsköldnr
1221 G

Läge		275 m:s nivå stross 2014		Avv (rörände)	
Diameter		Lutning		mot	
36 mm		90° ned			
Prov nr	Analys (A)	Sektion	Beskaftenhet	Längd	
				Sektion	Kärna
		0.00 - 3.00	Cordierit-cummingtonit-biotitkvartsit. (Vid 0.35 CuFeS ₂ slira ca 3 mm)		
		3.00 - 4.00	Biotitkvartsit, ngt skiktad		
		4.00 - 5.26	Kloritkvartsit		
		Slut			
			Adakgruvan 1974-09-12		
			Helge Eriksson		

NORRA BENGÅS LÄNS DISTRIKTET
52-257:2/80
1981-11-20

Borrhål

Lindsköla

nr

1200 G

Läge				Avv (rörände)	
275 m nivå stross 2014				249,4	
Diameter		Lutning	mot		
36 mm		70° upp			
Prov nr	Ana-lys (A)	Sektion	Beskaffenhet	Längd	
				Sektion	Kärna
		0.00 - 9.30	Cordierit-cunningtonit-kvartsit (kärnför-lust)	9,30	
		9.30 - 9.50	Grönsten	0,20	
		Slut			
		Adakgruvan 74-04-25			
		Helge Eriksson			
		NORRA BERGMÄSTARDISTRIKTET			
		G. nr. 52-257:2/80			
		Lok. 1981-11-20			
		En.			

Borrhål

nr

Lindsköld

1199 G

Läge			Avv (rörände)	
275 m nivå stross 2014			252,2	
Diameter		Lutning	mot	
36 mm		70° ned		
Prov nr	Analys (A)	Sektion	Beskaffenhet	Längd
				Sektion Kärna
5595	A	0.00 - 0.55	Cordierit-cummingtonit-kvartsit med CuFeS ₂ FeS impr	0,55
		0.55 - 8.10	Cordierit-cummingtonit-kvartsit	
5596	A	8.10 - 8.92	Cordierit-cummingtonit-kvartsit med CuFeS ₂ FeS impr	0,32
		8.92 - 9.70	Cordierit-cummingtonit-kvartsit	
		Slut		
			NORRA BERGMÄSTARDISTRIKTET	
			Adakgruvan 74-04-25	
			Helge Eriksson	
			52-257:2/80	
			1981-11-20	
			En.	

ANALYSINTYG

Utskrivningsdatum
Årsløst

nsündare

G/S/GPG/H Eriksson

Föremål

Lindsköld började 1999 på 70° ned

Konlo

52 600 20

 $\frac{1}{2}$ [illegible]

NORRA BERGMÄSTARDISTRIKTET

52-257:2/80

1981 - 11 - 20

[illegible]

Borrhål
Lindsköld

nr
1188 G

Läge

275 m nivå stross 2018

Avv (rörände)

266,14

Diameter

36

mm

Lutning

90⁰

ned

mot

Prov nr	Ana-lys (A)	Sektion	Beskaffenhet	Längd	
				Sektion	Kärna
		0.00 - 0.85	Cordierit-biotit-cummingtonit-kvartsit		
5550	A	0.85 - 4.10	Cordierit-cummingtonit-klorit-kvartsit med svag CuFeS ₂ -FeAss impr	3,25	
5551	A	4.10 - 7.80	Cordierit-cummingtonit-kvartsit, delvis svag FeAss-CuFeS ₂ impr	3,70	
5552	A	7.80 - 9.30	Cordierit-cummingtonit-kvartsit med ngt FeAss-CuFeS ₂	1,50	
		9.30 - 9.86	Cordierit-cummingtonit-kvartsit		
		Slut			
		Adakgruvan 74-01-25			
		Helge Eriksson			

NORRA BERGMÄSTARDISTRIKTET

D. 11. 52-257:2/80

1981-11-20

Dr.

10.000-50 3.72 GPG

NORRA BERGMÄSTARDISTRIKTET

D. M. 52-257:2/80

1981-11-20

52 600 20

 $\frac{1}{2}$

Feb. 1981 - 11 - 20

Borrhål
Lindsköld

nr
1187 G

Läge			Avv (rörände)		
275 m nivå stross 2013			253,3		
Diameter		Lutning	mot		
mm		90° ned			
Prov nr	Ana-lys (A)	Sektion	Beskaffenhet	Längd	
				Sektion	Kärna
5549	A	0.00 - 8.98	Cordierit-biotit-cummingtonit-kvartsit		
		8.98 - 9.40	Klorit-kvartsit med stark CuFeS ₂ -FeS impr	0,42	
		9.40 - 10.76	Cordierit-biotit-cummingtonit-kvartsit		
			ADAKGRUVAN 74-01-25		
			Helge Eriksson		
			BENGMÅSTARDISTRIKTET		
			52-257:2/80		
			1981-11-20		
			Bp.		

Lindsköld förhåll 1187 G 90° ned

[illegible]

1961-11-20

Läge		275 m:s nivå stress 2017		Avv (rörande)	
Diameter		Lutning	mot	253,0	
36 mm		90° ned			
Prov nr	Analys (A)	Sektion	Beskaffenhet	Längd	
				Sektion	Kärna
5540	1	0.00 - 0.58	Cordierit-cunningtonit-kvartsit, på slutet CuFeS_2 -FeAsS renl	0,50	
		0,58 - 5.31	Cordierit-cunningtonit-kvartsit		
		Slut			
			NORRA BERGMÄSTARDISTRIKTET		
			Adakgruvan 74-01-25	52-257:2/80	
			Helge Eriksson	1981-11-20	

52-257-2/80
1981-11-20

Läge				Avv (rörände)	
205 m övn. botten 2014				201,	
Diameter	Lutning	mot			
23 mm	0°				
Prov nr	Ana-lys (A)	Sektion	Beskaftenhet	Längd	
				Sektion	Kärna
53-7	2	0.10 - 0.11	serfilit-oxidationit-lavartett med Gnfel	-	
			ser. bänkar	0,31	
		0.11 - 0.25	serfilit-oxidationit-lavartett		
		slut			
			Malmyravan 74-31-13	NORRA BENGÅSTADSDISTRIKTET	
			Malmyravan	52-257:2/80	
				1981-11-20	
				En.	

$\dot{z}$

52 600 20

00

1981 - 11 - 20

Läge			Avv (rörände)		
5543 - nivå 2 - strosa 201 i			201,4		
Diameter		Lutning	mot		
75 mm		2° ned			
Prov nr	Analys (A)	Sektion	Beskaffenhet	Längd	
				Sektion	Kärna
5543	-	0.00 - 0.70	Granitit-om-lyngtonit-lvartsit med Guss	-	3,75
			Is. källor		
		0.70 - 0.90	Granitit-om-lyngtonit-lvartsit		
		0.90 - 7.05	Skålfsten		
		7.05 - 7.37	Granitit-om-lyngtonit-lvartsit		
		7.37 - 8.25	Skålfsten		
5544	-	8.25 - 9.30	Granitit-om-lyngtonit-lvartsit	-	4,05
		9.30 - 11.00	Granitit-om-lyngtonit-lvartsit, h. o. v		
			Skålfsten-om-lyngtonit-lvartsit		
5545	-	11.00 - 11.25	Granitit-om-lyngtonit-lvartsit	-	2,25
		11.25 - 15.00	Skålfsten-om-lyngtonit-lvartsit		
5546	-	15.00 - 20.00	Granitit-om-lyngtonit-lvartsit	-	5,00
		20.00 - 21.00	Granitit-om-lyngtonit-lvartsit, h. o. v		
			Skålfsten-om-lyngtonit-lvartsit		
5547	-	21.00 - 21.50	Granitit-om-lyngtonit-lvartsit	-	0,50
Ant			NORRA BERGMÄSTARDISTRIKTET		
			U nr. 52-257:2/80		
			Ink. 1981-11-20		
			Em.		
			Måttavv. 71-1-13		
			Hölje källor		

Ant

NORRA BENGÅSTARDISTRIKTET

B nr. 52-257:2/80

Dat. 1981-11-20

Em.

Utdrag från 71-1-13
Höga källor

ANALYSINTYG

Utskrivningsdatum
Avskrift

Insändare						Konto	Nr
GAS/GPG/H Eriksson						52 600 20	
Föremål							
Journal nr	Ankom den	Märkt	Au	Ag	Cu	Fe	Ni
							Zn
				Pb	As	S	Bi
				Sb	Hg		
5543		0.00-0.79	79		0,64		
5544		9.38-11.60	222		0,20		
5545		14.25-15.07	32		5,19		
5546		20.48-23.25	277		0,36		

Läge			Avv (rörände)	
275 m:s nivå stross 2016			248,7	
Diameter	Lutning	mot		
36 mm	90° upp			
Prov nr	Analys (A)	Sektion	Beskrifvenhet	Längd
				Sektion Kärna
5542	A	0.00 - 0.88	Cordierit-cumingtonit-kloritkvartsit med CuFeS ₂ -FeS impr	0,88
		0.88 - 4.61	Cordierit-cumingtonit-kvartsit	
		4.61 - 4.97	Grönsten	
		4.97 - 9.60	Cordierit-cumingtonit-kvartsit	
		Slut		
			Adakgruvan 74-01-21	
			Helge Eriksson	
			NORRA BERGMÅSTADISTRIKTET	
			52-257:2/80	
			1981-11-20	

G 96 1.000-50 72.10 G1A

Borrhål
Lindsköld

nr
1137 G

Läge

170 m nivå stross 2017

Avv (rörände)

256,3

Diameter

Lutning

mot

36 mm

40° ned

Prov nr

Ana-lys (A)

Sektion

Beskaffenhet

Längd

Sektion

Kärna

5353

A

0.00 - 9.90

Cordierit-cummingtonit-kvartsit

9.90 - 11.16

Cummingtonit-klorit-kvartsit med CuFeS₂-FeAsS ränder

1,26

11.16 - 12.75

Cummingtonit-klorit-kvartsit

Slut

Adakgruvan 73-03-16

Helge Eriksson

NÄRRA HENGMÅSTÄRDBESTÄMTET

52-257:2/80

Jan. 1961 - 11 - 20

Sm.

10.000-50 3.72 GPG

$\dot{z}$

52 600 20

Lindsköld borhål 1137 G 40° ned

NORRA HUSUMASTADISTRIKTET
52-257:2/80
1981-11-20

Borrhål
Lindsköld

nr
1131 G

Läge

Lindsköld 275 m nivå

stross 2017

Avv (rörände)

263,8

Diameter

36

mm

Lutning

65°

ned

mot

Prov nr	Ana-lys (A)	Sektion	Beskaffenhet	Längd	
				Sektion	Kärna
5350	A	0.00-2.18	Cordierit-cummingtonit-kvartsit, delvis med CuFeS ₂ -FeS impr	2,18	
5351	A	2.18-4.58	Cordierit-cummingtonit-kvartsit med enst. CuFeS ₂ -FeS slira	2,40	
5352	A	4.58-8.66	Cordierit-cummingtonit-kvartsit, delvis med CuFeS ₂ -FeS-FeAsS impr	4,08	
		8.66-10.35	Cordierit-cummingtonit-kvartsit		
		Slut			

Adakgruvan 73-03-16

Helge Eriksson

NORRA BERGMÄSTARDISTRIKTET

U. nr. 52-257:2/80

1981-11-20

Dr.

Avskrift

Konto

 $\frac{1}{2}$

52 600 20

Lindsköld borrbål 1131 G 65⁰ ned

Märkt	Au

Ag

Cu

Fe

 $\bar{z}$

Zn

96

As

S

Bi

Sb

H₂

100

0.00 - 2.18

218

2.18 - 4.58

240

$$4.58 - 8.66$$

408

0,72

0,33

0,50

BERGMÄSTARDISTRIKTET
52-257:2/80
1981-11-20

Borrhål
Lindsköld

nr
1129 G

Läge

Lindsköld 275 m nivå stross 2017

Avv (rörände)

266,0

Diameter	Lutning	mot		
36 mm	90° ned			
Prov nr	Ana-lys (A)	Sektion	Beskaffenhet	Längd
				Sektion
5346	A	0.00-1.32	Cordierit-cummingtonitkvartsit med någon CuFeS-FeS-FeAsS imp	1,32
5347	A	1.32-2.96	Cordierit-cummingtonitkvartsit med rik Cu-FeS ₂ imp delvis komp. med FeS o FeAsS	1,64
5348	A	2.96-5.15	Cordierit-cummingtonitkvartsit med svag CuFeS ₂ , FeS, FeAsS imp	2,19
5349	A	5.15-6.72	Cordierit-cummingtonitkvartsit med någon FeS, CuFeS ₂ , FeAsS imp	1,57
		6.72-11.17	Cordierit-cummingtonitkvartsit vid 10.10 CuFeS ₂ -FeAsS-FeS-slira	
		Slut		
		Adakgruvan 73-02-28		
		Sigvard Ljung		

NORRA BERGMÄSTARDISTRIKTET

G. nr. 52-257:2/80

1981-11-20

NORRA BERGMÄSTARDISTRIFTET

G nr. 52-257:2/80

1981-11-20

En

NORRA BENGÅSTADSDISTRIKTET

52-257:2/80

lak. 1981 - 11 - 20

Borrhål
Lindsköld

nr
1127 G

Läge

275 m n stross 2016

Avv (rörande)

266,3

Diameter

36 mm

Lutning

85° ned

mot

Prov nr	Ana-lys (A)	Sektion	Beskaffenhet	Längd	
				Sektion	Kärna
5336	A	0.00-3.05	Cummingtonit-klorit-kvartsit med ^{svag} CuFeS ₂ -FeAsS-FeS impr	3,05	
5337	A	3.05-5.55	Cummingtonit-klorit-kvartsit h.o.v spår av CuFeS ₂ -FeS	2,50	
5338	A	5.55-8.17	Cummingtonit-klorit-kvartsit delvis med CuFeS ₂ -FeAsS-FeS impr	2,62	
		8.17-10.80	Klorit-cummingtonit-kvartsit		
		Slut			

Adakgruvan 73-02-22

Helge Eriksson

NORRA BERGMÄSTARDISTRIKTET

U. nr. 52-257:2/80

1981-11-20

En.

NORRA BERGMÄSTARDISTRIKTET

U. nr. 52-257:2/80

1981-11-20

Adakgruvan 73-02-22

Helge Eriksson

Läge

275 m nivå stross 2016

Avv (rörände)

261,9

Diameter

36

mm

Lutning

90°

ned

mot

Prov nr	Ana-lys (A)	Sektion	Beskaffenhet	Längd	
				Sektion	Kärna
5319	A	0.00-1.30	Kvartsit, kloritisk med CuFeS ₂ -FeAsS-FeS impr	1,30	
5320	A	1.30-3.83	Kvartsit, kloritisk med enst smala CuFeS ₂ -FeAsS-FeS ränder	2,53	
5521	A	3.83-6.25	Kvartsit, kloritisk med CuFeS ₂ -FeAsS-FeS-ränder	2,42	
		6.25-9.80	Kvartsit, kloritisk. Vid 9.00-9.50 smala CuFeS ₂ -FeAsS ränder		
		Slut			
			Adakgruvan 73-02-15		
			Helge Eriksson		
				NORRA BERGMÄSTARDISTRIKTET	
				C nr. 52-257:2/80	
				1981-11-20	
				Im.	

10.000-50 3.72 CPG

Konto

52 600 20

G4S/GPG/H Eriksson

Lindsköld borrhål 1126 G 90° ned

NRRA BERGMÅSTADISTRIMTET

Borrhål
Lindskölda

nr
1124 G

Läge

Lindsköldgruvan 275 m nivå stross 2019

Avv (rörände)

267,5

Diameter

Lutning

mot

36 mm 90° ned

Prov nr	Ana-lys (A)	Sektion	Beskaffenhet	Längd	
				Sektion	Kärna
5316	A	0.00-2.00	Kloritkvartsit med svag CuFeS ₂ -FeS-FeAsS impr	2,00	
5317	A	2.00-4.57	Kloritkvartsit med svag CuFeS ₂ -FeS-FeAsS impr	2,57	
5318	A	4.57-7.80	Kvartsit, delvis kloritisk med något CuFeS ₂ -FeAsS-FeS	3,23	
		7.80-15.08	Kvartsit, något kloritisk, vid 9.95 CuFeS ₂ -slira		
		Slut			
			Adakgruvan 72-02-15 Helge Eriksson		

NARRA BERGMÄSTARDISTRIKTET

B nr. 52-257:2/80

Jrk. 1981-11-20

100000-30 3/72 GFO

52 600 20

Lindsköld borrhål 1124 G 90° ned

NAHRA BERGMÄSTARDISTRIKTET
D. nr. 52-257:2/80
168 1981-11-20

Läge			Avv (rörande)	
Lindsköldgruvan 275 m nivå stross 2018			268,3	
Diameter	Lutning	mot		
36 mm	90° ned			
Prov nr	Analys (A)	Sektion	Beskaflenhet	Längd Sektion Körna
		0.00-0.37	Cordierit-cummingtonitkvartsit	
5312	A	0.37-2.70	CuFeS ₂ -FeS-FeAsS malm i kvartsit	2,33
5313	A	2.70-5.37	Cordierit-cummingtonitkvartsit med CuFeS ₂ -FeS imp	2,62
5314	A	5.37-8.14	Cordierit-cummingtonitkvartsit med svag CuFeS ₂ -FeSimp	2,77
5315	A	8.14-9.69	Cordierit-cummingtonitkvartsit med någon CuFeS ₂ -FeS imp något FeAsS	1,55
		9.69-11.33	Cordierit-cummingtonitkvartsit	
		Slut		
			Adakgruvan 73-02-13	
			Sigvard Ljung	
			NORRA BERGMÄSTARDISTRIKTET	
			G. nr. 52-257:2/80	
			1981-11-20	
			En.	

Insändare		Konto	Nr
G4S/GPG/H Eriksson		52 600 20	
Föremål			
Journal nr	A-kom det	Märkt	90° ned
5312		0,37-2.70	233
5313		2,70-5.37	262
5314		5.37-8.14	277
5315		8,14-9.69	155

Borrhål
Lindsköld

nr
1121 G

Läge

275 m nivå stross 2017

Avv (rörande)

155,5

Diameter

Lutning

mot

36

mm

60⁰ upp

Prov nr	Ana-lys (A)	Sektion	Beskaffenhet	Längd	
				Sektion	Kärna
5302	A	0.00-3.30	Cummingtonit-cordierit-kvartsit med stark CuFeS ₂ -FeS impr	3,30	
5303	A	3.30-6.30	Cummingtonit-cordierit-kvartsit med svag CuFeS ₂ -FeS impr (vid 6.25 FeS-CuFeS ₂ rand V = 20 ⁰)	3,00	
5304	A	6.30-9.85	Cummingtonit-kloritkvartsit med någon CuFeS ₂ -FeS impr	3,55	
		Slut			
			Adakgruvan 73-02-08 Helge Eriksson		

1. 2. 3.

Borrhål

nr

Lindsköld

1265 G

Läge			Avv (rörände)		
Malm 20:4					
Diameter		Lutning	mot		
36 mm		50° ned			
Prov nr	Analys (A)	Sektion	Beskaffenhet	Längd	
				Sektion	Kärna
5839	A	0.00 - 2.00	Kvartsit med cummingtonit, svag FeAsS-CuFeS ₂ impr	2,00	
5840	A	2.00 - 3.60	Kvartsit med cummingtonit, svag FeAsS-CuFeS ₂ impr	1,60	
5841	A	3.60 - 5.15	Kvartsit med cummingtonit och ngt klorit, med FeAsS-CuFeS ₂ impr	1,55	
		5.15 - 9.60	Kvartsit, biotitslirig, på slutet kloritisk		
		9.60 - 9.85	Grönsten		
		9.85 - 10.19	Kvartsit, kloritisk		
		Slut			
			NORRA BERGMÅSTARDISTRIFTET D. nr. 52-257:2/80 LK 1981-11-20 Dm.		
			Adakgruvan 1976-01-15 Helge Eriksson		

ANALYSINTYG
Utskrivningsdatum

Avskrift

 $\frac{1}{N}$

52 600 20

Lindsköld borrhål 1265 G, 90° ned

[illegible]

Borrhål
Lindsköldnr
1264 G

Läge Malm 20:4			Avv (rörande)		
Diameter 36 mm		Lutning 90° ned	mot		
Prov nr	Ana- lys (A)	Sektion	Beskaffenhet	Längd	
				Sektion	Kärna
5838	A	0.00 - 1.95	Kvartsit med biotit och cummingtonit, stark CuFeS_2 -FeS impr	1,95	
		1.95 - 2.90	Kvartsit med biotit, cummingtonit och klorit, på slutet bandad		
		2.90 - 3.20	Grönsten		
		3.20 - 3.70	Kvartsit med cummingtonit, spår av CuFeS_2 -FeAsS		
		3.70 - 7.50	Kvartsit med cummingtonit		
		7.50 - 8.60	Kloritskiffer		
		8.60 - 10.46	Kvartsit, kloritisk		
		Slut			
			NORRA BERGMÄSTARDISTRIKTET D nr. 52-257:2/80 Ink. 1981-11-20 Em.		
			Adakgruvan 1976-01-15		
			Helge Eriksson		

ANALYSINTYG

Utskrivningsdatum

Avskrift

Konto

 $\dot{z}$

52 600 20

E-mail

Lindsköld borrhål 1264 G, 90° ned

[illegible]

Borrhål
Lindsköldnr
1263 G

Läge

Malm 20:4

Avv (rörände)

Diameter

36 mm

Lutning

90° ned

mot

Prov nr

Ana-lys (A)

Sektion

Beskaffenhet

Längd

Sektion

Kärna

5837

A

0.00 - 2.32

Kvartsit med biotit och klorit med svag CuFeS₂-FeS impr

2,32

2.32 - 10.50

Kvartsit, biotitslirig, på slutet kloritisk (vid 6.90 1 cm CuFeS₂ rand 60°)

10.50 - 10.80

Grönsten

Slut

Adakgruvan 1976-01-15

Helge Eriksson

NORRA BERGMÄSTARDISTRIMENTET

52-257:2/80

Ink. 1981 - 11 - 20

Em.

ANALYSINTYG

Avskrift

 $\dot{z}$

Konto

52 600 20

remol

Lindsköld borrhål 1263 G, 90° ned

Journal nr	Ankom	Märkt
------------	-------	-------

urnal nr	Ankom den
----------	--------------

837

0.00 - 2.32

0,55

NO. 1	BEHNSMARTIN STREET
52-254-2/80	
1981-11-20	

 $52-257:2780$

1981-11-20

Borrhål

nr

Lindsköld

1253 G

Läge			Avv (rörände)		
Halm 21, profil 03					
Diameter		Lutning		mot	
36 mm		90° upp			
Prov nr	Ana-lys (A)	Sektion	Beskaftenhet	Längd	
				Sektion	Kärna
5789	A	0.00 - 0.70	Kvartsit med cummingtonit och klorit, ngt CuFeS ₂ , FeS och FeS ₂	0,70	
		0.70 - 4.87	Kvartsit med cummingtonit och delvis klorit. Vid 2.70 - 4.40 med sericit och små korn av Fe ₃ O ₄ samt ngt skiktad		
5790	A	4.87 - 6.50	Kvartsit med klorit, ngt FeS ₂ , CuFeS ₂ och FeS	1,63	
		6.50 - 13.82	Kvartsit med klorit, delvis med små korn av Fe ₃ O ₄ , h o v spår av FeS och FeS ₂		
		Slut			
			NORRA BERGMÄSTARDISTRIKTET		
			D nr. 52-257:2/80		
			1981-11-20		
			Adakgruvan 1975-08-04		
			Helge Eriksson		
			Im.		

Borrhål
Lindsköldnr
1252 G

Läge

Malm 21

Avv (rörände)

Diameter

36 mm

Lutning

90° ned

mot

Prov nr

Analys (A)

Sektion

Beskaffenhet

Längd

Sektion

Kärna

5779

A

0.00 - 1.00

Kvartsit med cummingtonit och klorit, ngt CuFeS_2 och FeS. Sprickfyllnader, impr av Fe_3O_4

1,00

5780

A

1.00 - 2.45

Kvartsit med cummingtonit och klorit, ngt CuFeS_2 och FeS. Sprickfyllnader, impr av Fe_3O_4

1,45

5781

A

2.45 - 3.95

Kvartsit med cummingtonit och klorit, stark impr av CuFeS_2 och FeS. Smala ränder och sprickfyllnader, impr av Fe_3O_4

1,50

5782

A

3.95 - 5.45

Kvartsit med cummingtonit och klorit, ngt CuFeS_2 och FeS. Smala ränder, impr av Fe_3O_4

1,50

Slut

NORRA BERGMÄSTARDISTRIKTET

52-257:2/80

1981-11-20

Im.

Adakgruvan 1975-06-06

Rolf Larsson

GLA

Borrhål
Lindsköldnr
1251 G

Läge

Malm 21

Avv (rörände)

Diameter	Lutning	mot			
36 mm	90° upp				
Prov nr	Analys (A)	Sektion	Beskaffenhet	Längd	
				Sektion	Kärna
		0.00 - 2.45	Kvartsit med cummingtonit, klorit samt spridda skarnbankar, spår av CuFeS_2 och FeS		
5773	A	2.45 - 2.90	Kvartsit med klorit samt skarnmineral, ngt CuFeS_2 och FeS . Sprickfyllnad och enstaka ränder	0,45	
5774	A	2.90 - 4.40	Kvartsit med biotit och klorit, impr av CuFeS_2 och FeS . Ränder, sprickfyllnader samt jämn impr	1,50	
5775	A	4.40 - 5.95	Kvartsit med klorit och biotit, impr av CuFeS_2 och FeS . Smala ränder, sprickfyllnader samt jämn impr	1,55	
		5.95 - 6.70	Kvartsit med biotit och klorit, impr av Fe_3O_4		
5776	A	6.70 - 8.65	Kvartsit med biotit och klorit, impr av CuFeS_2 , FeS och FeS_2 . Jämn impr och sprickfyllnad	1,95	
5777	A	8.65 - 10.15	Kvartsit med biotit och klorit, ngt CuFeS_2 , FeS och FeS_2 . Jämn impr	1,50	
5778	A	10.15 - 11.20	Kvartsit, kloritisk, spår av CuFeS_2 , impr av FeS och FeS_2 . Jämn impr	1,05	
		11.20 - 12.33	Kvartsit med cummingtonit och klorit, impr av Fe_3O_4		
		Slut			
			NORRA BENGÅSTADSDISTRIKTET		
			52-257-2/80		
			1981-11-20		
			Em.		
			Adakgruvan 1975-06-06		
			Rolf Larsson		

Borrhål
Lindsköldnr
1250 G

Läge

Malm 21

Avv (rörände)

Diameter

36 mm

Lutning

90° ned

mot

Prov nr

Ana-lys (A)

Sektion

Beskaffenhet

Längd

Sektion

Kärna

5765

A

0.00 - 0.95

Skarnig kvartsit, CuFeS_2 - och FeS -malm, som sprickfyllnader och tunna bankar

0,95

5766

A

0.95 - 1.85

Kvartsit med cummingtonit och klorit, impr av CuFeS_2 och FeS , som sprickfyllnader samt jämn impr

0,90

1.85 - 5.35

Kvartsit med cummingtonit, biotit och klorit, spår av CuFeS_2 och FeS . Smal rand.

5767

A

5.35 - 6.00

Skarnig kvartsit, CuFeS_2 -malm som sprickfyllnader

0,65

5768

A

6.00 - 7.60

Skarnig kvartsit, impr av CuFeS_2 och FeS som sprickfyllnader

1,60

5769

A

7.60 - 9.10

Kvartsit med cummingtonit och skarnränder, stark impr av CuFeS_2 och FeS . Smala ränder och sprickfyllnader

1,50

5770

A

9.10 - 9.90

Kvartsit med cummingtonit och klorit, ngt CuFeS_2 , FeS och FeAsS . Jämn impr

0,80

5771

A

9.90 - 10.90

Skarnig kvartsit, CuFeS_2 - och FeS -malm. Breccia

1,00

5772

A

10.90 - 12.30

Kvartsit med cummingtonit, biotit och klorit, impr av CuFeS_2 och FeS . Smala ränder och sprickfyllnader

1,40

12.30 - 14.42

Kvartsit med cummingtonit, klorit och biotit, spår av CuFeS_2 och FeS

Slut

NORRA BERGMÄSTARDISTRIKTET

0 nr. 52-257:2/80

Ins. 1981-11-20

Adakgruvan 1975-06-04

Rolf Larsson

Lm.

NORRA BERGMÄSTARDISTRIKTET

G nr. 52-257:2/80

Jok. 1981-11-20

Adakgruvan 1975-06-04

Rolf Larsson

Lm.

G1A

Konto

52 600 20

G4S/CIU/Rolf Larsson

Lindsköld borrhål 1250 g, 90° ned

[illegible]

Borrhål
Lindsköldnr
1249 G

Läge			Malm 21		Avv (rörände)	
Diameter		Lutning	mot			
36 mm		90° upp				
Prov nr	Ana-lys (A)	Sektion	Beskaffenhet	Längd		
				Sektion	Kärna	
5762	A	0.00 - 0.60	Kvartsit med cummingtonit och klorit, stark impr av CuFeS_2	0,60		
5763	A	0.60 - 1.10	Kvartsit med cummingtonit och biotit, impr av CuFeS_2	0,50		
5764	A	1.10 - 1.60	Kvartsit med cummingtonit och biotit, stark impr av CuFeS_2	0,50		
		1.60 - 3.89	Kvartsit med cummingtonit, biotit och klorit, impr av Fe_3O_4			
		Slut				
			Adakgruvan 1975-06-04			
			Rolf Larsson			
			NORRA BERGMÅSTARDISTRIKTET			
			52-257:2/80			
			1981-11-20			

67A

 $\frac{1}{2}$

Konto

Insandare

G4S/GPU/Rolf Larsson

52 600 20

Föremål

Lindsköld borrhål 1249 G, 90° upp

[illegible]

G 96

GIA

Borrhål
Lindsköldnr
1248 G

Läge

Halm 21

Avv (rörände)

Diameter	Lutning	mot	
36 mm	90° ned		

Prov nr	Ana-lys (A)	Sektion	Beskaffenhet	Längd	
				Sektion	Kärna
5758	A	0.00 - 0.45	Kvartsit med cummingtonit, spår av CuFeS ₂		
		0.45 - 0.95	Kvartsit med cummingtonit och klorit, impr av CuFeS ₂	0,50	
		0.95 - 2.70	Kvartsit med cummingtonit och biotit, spår av CuFeS ₂		
5759	A	2.70 - 3.90	Kvartsit med klorit och cummingtonit, CuFeS ₂ - och FeS-malm som spridda ränder	1,20	
		3.90 - 4.90	Kvartsit med cummingtonit och klorit, spår av FeAsS samt Fe ₃ O ₄		
5760	A	4.90 - 5.50	Kvartsit med klorit och cummingtonit, stark impr av CuFeS ₂ och FeS som sprickfyllnad. Ngt Fe ₃ O ₄	0,60	
		5.50 - 7.10	Kvartsit med cummingtonit och klorit, spår av CuFeS ₂ och Fe ₃ O ₄		
5761	A	7.10 - 7.60	Kvartsit med klorit och cummingtonit, ngt CuFeS ₂	0,50	
		7.60 - 9.90	Kvartsit med cummingtonit, mot slutet tilltagande klorithalt. Spår av CuFeS ₂ och Fe ₃ O ₄		
		Slut			

NORRA BERGMÄSTARDISTRIKTET

u. nr. 52-257:2/80

L. 1981-11-20

Adakgruvan 1975-06-03

Rolf Larsson

Em.

G1A

GAS/GIU/Roif Larsson

Konto

52 600 20

 $\dot{z}$

Föremål

Lindsköld borhåll 1248 G, 90° ned

[illegible]

Borrhål
Lindsköldnr
1247 G

Läge			Avv (rörände)		
Stross 2125					
Diameter		Lutning	mot		
36 mm		90° upp			
Prov nr	Ana-lys (A)	Sektion	Beskaffenhet	Längd	
				Sektion	Kärna
5753	A	0.00 - 1.00	Kvartsit med cummingtonit och biotit, stark impr av CuFeS ₂ och FeS. Enstaka ränder samt jämn impr	1,00	
5754	A	1.00 - 1.90	Kvartsit med biotit, klorit samt enstaka skarnränder, stark impr av CuFeS ₂ . Jämn impr	0,90	
5755	A	1.90 - 3.55	Kvartsit med biotit, ngt CuFeS ₂ i biotitrikare ränder	1,65	
5756	A	3.55 - 4.00	Biotitkvartsit, CuFeS ₂ -malm. Jämn impr	0,45	
5757	A	4.00 - 5.50	Kvartsit med cummingtonit, cordierit och biotit, ngt CuFeS ₂	1,50	
		Slut			
			NORRA BERGMÄSTARDISTRIKTET		
			52-257:2/80		
			1981-11-20		
			Rolf Larsson		

G1A

ändare		Konlo		Nr										
G4S/GPU/Rolf Larsson		52 600 20												
emål														
Lindsköla borrlåal 1247 G 90 ⁰ upp														
inval nr	Ankom den	Märkt	Au	Ag	Cu	Fe	Ni	Zn	Pb	As	S	Bi	Sb	Hg
753		0,00 - 1,00	1,00		1,10									
754		1,00 - 1,20	0,90		1,89									
755		1,20 - 3,55	1,65		0,47									
756		3,55 - 4,00	0,45		2,92									
757		4,00 - 5,50	1,50		0,44									

NORRA BENSJÄSTADSDISTRIKTET

52-25712/80

1981-11-20

NORRA BERGMÄSTARDISTRIKTET

D. 52-25712/80

L. 1981-11-20

Borrhål
Lindsköldanr
1246 C

Läge			Stross 2103		Avv (rörände)	
Diameter		Lutning		mot		
36 mm		70° ned				
Prov nr	Ana-lys (A)	Sektion	Beskaffenhet		Längd	
					Sektion	Kärna
5752	A	0.00 - 1.95	Kvartsit med klorit och cummingtonit, impr av CuFeS_2 och FeS. Dels sprickfyllnad, dels jämn impr		1,95	
		1.95 - 5.40	Kvartsit med klorit och cummingtonit, spår av CuFeS_2 och FeS			
		Slut				
			Adakgruvan 1975-05-23		NÄRA BERGMÄSTARDISTRIKTET	
			Rolf Larsson		D. nr. 52-257:2/80	
					Dk. 1981-11-20	
					Bm.	

Auskunft

止

52 600 20

Lindsköld borrhål 1246 G, 70° ned

NARRA BENGMASTARDISTRIKTET

b al. 52-257:2/80

1981-11-20

50

Borrhål
Lindsköldnr
1245 G

Läge

Stross 2103

Avv (rörände)

Diameter

36 mm

Lutning

70° upp

mot

Prov nr

Analys (A)

Sektion

Beskaffenhet

Längd

Sektion

Kärna

5748

A

0.00 - 0.95

Kvartsit med cummingtonit, klorit och cordierit, stark impr av CuFeS₂ och FeS. Dels jämn impr, dels sprickfylld

0,95

5749

A

0.95 - 2.45

Kvartsit, klorit-biotitslirig, impr av CuFeS₂ och FeS

1,50

5750

A

2.45 - 4.25

Kvartsit med klorit, impr av CuFeS₂ och FeS. Jämn impr

1,80

5751

A

4.25 - 4.95

Kvartsit med klorit och biotit samt skarnbankar, impr av CuFeS₂ och FeS

0,70

4.95 - 5.46

Kvartsit med cummingtonit och klorit, spår av CuFeS₂ och FeS₂, ngt Fe₃O₄

Slut

Adakgruvan 1975-05-23

Rolf Larsson

NORRA BERGMÄSTARDISTRIKTET

G. nr. 52-257:2/80

Ink. 1981-11-20

Em.

$\dot{N}$

52 600 20

Lindsköld borrhål 1245 G, 70° upp

1981-11-20

Borrhål

Lindsköld

nr

1209 G

Läge			Avv (rörände)		
275 m nivå stross 2103					
Diameter		Lutning	mot		
36 mm		65° ned			
Prov nr	Analys (A)	Sektion	Beskaffenhet	Längd	
				Sektion	Kärna
5629	A	0.00 - 1.50	Cordierit-cummingtonit-kvartsit, h o v ngt CuFeS_2 -FeS	1,50	
5630	A	1.50 - 4.15	Cordierit-klorit-kvartsit med CuFeS_2 -FeS impr. Vid 4.15 trasigt berg	2,65	
5631	A	4.15 - 6.70	Cordierit-klorit-kvartsit med stark CuFeS_2 -FeS impr. Vid 6.20-6.50 trasigt berg	2,55	
5632	A	6.70 - 9.20	Cordierit-klorit-kvartsit h o v ngt CuFeS_2 -FeS (trasig kärna)	2,50	
5633	A	9.20 -11.80	Cordierit-cummingtonit-kvartsit, ngt kloritisk med spår av CuFeS_2 -FeS	2,60	
		11.80 -14.00	Cordierit-cummingtonit-kvartsit, ngt kloritisk		
		Slut			
			NORRA BERGMÄSTARDISTRIKTET		
			Adakgruvan 74-06-28		
			Helge Eriksson		
			52-257:2/80		
			Lk 1981 -11- 20		
			Sm.		

idare

G4S/GPG/H Eriksson

mol

Jämsköld borrföl 1209 G 65⁰ ned

mol nr	Ankom den	Märkt	Au	Ag	Cu	Fe	Ni	Zn	Pb	As	S	Bi	Sb	Hg
529		0,00- 1,50	150		0,095									
530		1,50- 4,15	265		1,42									
531		4,15- 6,70	255		4,54									
532		6,70- 9,20	250		0,54									
533		9,20-11,80	260		0,59									

NORRA BERGMÄSTARDISTRIKTET

52-257-2/80

1981-11-20

Borrhål
Lindsköldnr
1208 G

Läge

275 m nivå stross 2103

Avv (rörände)

Diameter	Lutning	mot			
36 mm	65° ned				
Prov nr	Ana-lys (A)	Sektion	Beskaffenhet	Längd	
				Sektion	Kärna
5626	A	0.00 - 1.90	Cordierit-cummingtonit-kvartsit, delvis skarnig med CuFeS ₂ -FeS impr	1,90	
5627	A	1.90 - 3.55	Cordierit-cummingtonit-kvartsit med ngt CuFeS ₂ -FeS	1,65	
5628	A	3.55 - 4.85	Cordierit-cummingtonit-kvartsit, delvis med CuFeS ₂ -FeS impr	1,30	
		4.85 - 8.87	Cordierit-cummingtonit-kvartsit		
		Slut			
			Adakgruvan 74-06-28	NABBÄ BENGMÄSTARDISTRIKTET 52-257:2/80 Ink. 1981-11-20 Em.	
			Helge Eriksson		

isündare

Konto

52 600 20

G4S/GPG/H Eriksson

Örnek

Lindsköld borhåll 1203 G 65° ned

[illegible]

~~NORDA BERGMÄSTARDISTRIKTET~~

52-257:2/80

1981-11-20

6. 50

Borrhål

Lindsköld

nr

1207 G

Läge			Avv (rörände)	
275 m nivå stross 2103				
Diameter	Lutning	mot		
36 mm	67° upp			
Prov nr	Ana-lys (A)	Sektion	Beskaffenhet	Längd
				Sektion Körna
		0.00 - 5.16	Cordierit-cummingtonit-kvartsit vid 4.25 FeS ₂ slira	
		Slut		
			Adakgruvan 74-06-28	
			Helge Eriksson	
				NORRA BERGMÄSTARDISTRIKTET 52-257:2/80 1981-11-20 Ca.

Borrhål

nr

Lindsköla

1206 3

Läge			275 m nivå stross 2103		Avv (rörände)	
Diameter		Lutning	mot			
36 mm		65° ned				
Prov nr	Analys (A)	Sektion	Beskaffenhet	Längd		
				Sektion	Kärna	
		0.00 - 1.25	Cordierit-cummingtonit-kvartsit			
5613	A	1.25 - 3.40	Cordierit-cummingtonit-kvartsit, ngt kloritisk med CuFeS ₂ -FeS impr	2,15		
5614	A	3.40 - 5.50	Cordierit-cummingtonit-kvartsit, kloritränder med svag CuFeS ₂ -FeS impr	2,10		
5615	A	5.50 - 6.60	Cordierit-cummingtonit-kvartsit med ngt CuFeS ₂ -FeS	1,10		
5616	A	6.60 - 9.50	Cordierit-cummingtonit-kvartsit med CuFeS ₂ -FeS impr	2,90		
5617	A	9.50 -11.60	Cordierit-cummingtonit-kvartsit med enst skarnränder och svag CuFeS ₂ -FeS impr	2,10		
		11.60 -11.88				
		Slut				
			NORRA BENGÅSTADSDISTRIKTET			
			D nr. 52-259:2/80			
			1981-11-20			
			Lm			
			Adakgruvan 74-06-28			
			Helge Eriksson			

52 600 20

bindsköld	borrhål	1206	+ 65	0
-----------	---------	------	------	---

52-257:2/80

1961-11-20

Läge

275 m nivå stross 2103

Avv (rörände)

265,4

Diameter

mm

Lutning

60° ned

mot

Prov nr	Ana-lys (A)	Sektion	Beskaffenhet	Längd	
				Sektion	Kärna
5489	A	0.00 - 5.35	Cordierit-amfibolkvartsit med bankar av biotit. Svag impregantion av CuFeS ₂ och FeS ₂		
		5.35 - 5.90	Cordierit-amfibolkvartsit med något biotit Impregnation av CuFeS ₂ och Fe,-xSy		0,55
		5.90 - 8.55	Cordierit-amfibolkvartsit med inslag av grönsten. Svag impregnation av CuFeS ₂ , FeS ₂ och Fe,-xSy		
		8.55 - 9.60	Tuffit med spår av CuFeS ₂ mot slutet		
		Slut			
			Adakgruvan 1973-09-05 Stefan Selkman		
				NORRA BERGMÄSTARDISTRIKTET G nr. 52-257:2/80 1981-11-20 Om.	

10.000-50 372 CIG

Journal nr	Ankom den	Mäkt	Au	Ag	Cu	Fe	Ni	Zn	Pb	As	S	Bi	Sb	Hg
5489	5.35-5.20	55			0,61									

NORRA BERGMÄSTARDISTRIFTET
 D nr 52-257:2/80
 Jan 1981 -11-20

Borrhål
Lindsköld

nr
1170 G

Läge

275 m:s nivå stross 2103

Avv (rörände)

254,6

Diameter

Lutning

mot

mm

60°

upp

Prov nr	Ana-lys (A)	Sektion	Beskaffenhet	Längd	
				Sektion	Kärna
5487	A	0.00 - 1.70	Cordierit-amfibolkvartsit. Impregnation av CuFeS ₂ och FeS ₂	1,70 m	
		1.70 - 3.20	Cordierit-amfibolkvartsit. Svag impregnation av CuFeS ₂ , FeS ₂ och FeAsS	1,50 m	
5488	A	3.20 - 3.85	Cordierit-amfibolkvartsit med skarnbankar och biotit impregnation av CuFeS ₂ och FeS ₂ och FeS	20,65 m	
		3.85 - 4.70	Cordierit-amfibolkvartsit. Biotitrik		
		Slut			

Adakgruvan 1973-09-05

Stefan Selkman

NORRA BERGMÄSTARDISTRICKET

D nr. 52-257:2/80

I.K. 1981-11-20

Em.

10.000-30

372

GRS

Läge

275 m nivå stross 2103

Avv (rörände)

257,0

Diameter

Lutning

mm

60° ned

mot

Prov nr	Analys (A)	Sektion	Beskaffenhet	Längd	
				Sektion	Kärna
5484	A	0.00 - 2.00	Cordierit-Amfibolkvartsit. Bankar och imp av CuFeS ₂ och FeS	2 m	
5485	A	2.00 - 3.75	Cordierit-amfibolkvartsit. Imp av CuFeS ₂ och FeS	1,75 m	
		3.75 - 8.15	Biotitrik cordierit-amfibolkvartsit. Ställvis svag imp av CuFeS ₂		
5486	A	8.15 - 9.50	Cordierit-amfibolkvartsit. Imp av CuFeS ₂ och FeS ₂	1,35 m	
		9.50 - 9.75	Biotitrik cordierit-amfibolkvartsit. Imp av FeS		
		Slut			
			Adakgruvan 1973-09-05 Stefan Selkman		
			NORRA BERGMÄSTARDISTRIKTET B nr. 52-257:2/80 Ink. 1981-11-20 Sm.		

10.000-50 3.72 GPG

Nr	Konto
52 600 20	

G4S/GPG/H Eriksson
Lindsköla borrhål 1169 G 60° ned

Journal nr	Ankanden	Märkt	Au	Ag	Cu	Fe	Ni	Zn	Pb	As	S	Bi	Sb	Hg
5484		0.00-2.00	200		3,02									
5485		2.00-3.75	175		0,44									
5486		3.15-9.50	135		0,41									

NORRA BERGMÄSTARDISTRIKTET
 Dnr. 52-257:2/80
 Loh. 1981-11-20
 Em.

202

Borrhål
Lindsköldnr
1275 G

Läge

275 m nivå Malm 22

Avv (rörande)

Diameter

36 mm

Lutning

90° ned

mot

Prov nr

Ana-lys (A)

Sektion

Beskaffenhet

Längd

Sektion

Kärna

5869

A

0.00 - 2.30

Kvartsit med biotit och cummingtonit med spår av CuFeS_2 - FeAsS

2,30

2,30

5870

A

2.30 - 3.80

Kvartsit med biotit och cummingtonit med CuFeS_2 - FeS impr

1,50

1,50

5871

A

3.80 - 6.60

Kvartsit med biotit och cummingtonit med spår av CuFeS_2 - FeS - FeAsS

2,80

2,80

5872

A

6.60 - 9.70

Kvartsit med biotit och cummingtonit med stark CuFeS_2 - FeAsS impr

3,10

3,10

9.70 - 9.75

Slut

NORRA BERGMÄSTARDISTRIKTET

D nr. 52-25712/80

1981-11-20

Adakgruvan 1976-10-14

Helge Eriksson

NORRA BERGMÄSTARDISTRIKTET
D. nr. 52-257/2/80
Ink. 1981-11-20

ANALYSINTYG

Utskrivningsdatum

Avskrift

[illegible]

Borrhål

Lindsköld

nr

1274 G

Läge

275 m:s nivå Malm 22

Avv (rörände)

Diameter

Lutning

mot

mm

65° ned

Prov nr

Analys (A)

Sektion

Beskaffenhet

Längd

Sektion

Kärna

5866

A

0.00 - 2.30

Kvartsit med biotit och cummingtonit, delvis med CuFeS_2 - FeS impr

2,30

2,30

2.30 - 11.05

Kvartsit med cummingtonit och något biotit, vid 8.45 - 8.55 och 8.70 - 8.75 Kloritskiffer med FeAsS - CuFeS_2 impr

5867

A

11.05 - 12.80

Kvartsit med cummingtonit, spår av CuFeS_2 - FeAsS

1,75

1,75

5868

A

12.80 - 13.80

Kvartsit med cummingtonit, CuFeS_2 -FeS malm

1,00

1,00

13.80 - 24.80

Kvartsit med cummingtonit och biotit

Slut

NORRA BERGMÄSTARDISTRIKTET

Adakgruvan 1976-10-14

Helge Eriksson

52-257-2/80

1981-11-20

Enl.

ANALYSINTYG

Avskrift

Inscădere

G4S/GPU/H Eriksson

Lindsköld	borrhål	1274 G	65° ned
-----------	---------	--------	---------

52 60020

 $\frac{1}{2}$ [illegible]

GIA

Borrhål

nr

Lindsköld

1273 G

Läge	275 m:s nivå Malm 22		Avv (rörande)	
Diameter mm	Lutning 90° ned	mot		
Prov nr	Ana- lys (A)	Sektion	Beskaflenhet	Längd Sektion Kärna
		0.00 - 5.25	Kvartsit med biotit och cummingtonit vid 0,65 kvartstrand 5 cm	
		Slut	NORRA BERGMÄSTARDISTRIFTET Adakgruvan 1976-10-14 Helge Eriksson	52-257:2/80 1981-11-20

Borrhål

Lindsköld

nr

1272 G

Läge			Avv (rörände)		
275 m:s nivå Malm 22					
Diameter		Lutning	mot		
36 mm		90° ned			
Prov nr	Ana-lys (A)	Sektion	Beskaffenhet	Längd	
				Sektion	Kärna
5865	A	0.00 - 1.90	Kvartsit med biotit, cummingtonit, delvis med CuFeS_2 - FeAsS impr	1,90	1,90
		1.90 - 5.40	Kvartsit med biotit och cummingtonit		
		Slut			
			Adakgruvan 1976-10-14	NÄRRA BERGMÄSTÄRSDISTRIKTET	
			Helge Eriksson	52-257/2/80	
				1981-11-20	

Utskrivningsdatum

Avskrift

Konto

52 60020

Lindsköld borrhål 1272 @ 90000 d

0,76

Borrhål
Lindsköldnr
1237 3

Läge

Malm 22, profil 16

Avv (rörände)

Diameter	Lutning	mot			
36 mm	90° ned				
Prov nr	Ana-lys (A)	Sektion	Beskaffenhet	Längd	
				Sektion	Kärna
		0.00 - 0.60	Kvartsit med cummingtonit och biotit		
5786	A	0.60 - 1.60	Kvartsit med cummingtonit och biotit, CuFeS ₂ - och FeS-impr	1,00	
5787	A	1.60 - 3.35	Kvartsit med cummingtonit. Vid 2.70 - 3.05 och 3.20 - 3.45 grönsten	2,25	
5788	A	3.35 - 4.45	Kvartsit med cummingtonit, CuFeS ₂ -, FeS- och FeS-impr	0,60	
		4.45 - 4.53	Kvartsit med cummingtonit		
		Slut			
			NÄRRA BERGMÄSTARDISTRIKTET		
			B ut. 52-257:2/80		
			Iak. 1981-11-20		
			Adalgruvan 1975-08-04		
			Helge Eriksson		
			Em.		

Avskrift

 $\dot{z}$

52 600 20

Lindsköld borhål 1237 G, 90° ned

NORRA HÄLSÅNSTRANDSDISTRIKTET	52-257:2/80
1981-11-20	

Borrhål

nr

Lindsköld

1236 2

Läge		Malm 22, profil 16		Avv (rörände)	
Diameter		Lutning		mot	
36 mm		90° ned			
Prov nr	Ana-lys (A)	Sektion	Beskaffenhet	Längd	
				Sektion	Kärna
5765	A	0.00 - 1.05	Kvartsit med cummingtonit och ngt biotit		
		1.05 - 3.40	Kvartsit med cummingtonit och ngt biotit, CuFeS ₂ -, FeS- och FeS-impr	2,55	
		3.40 - 5.32	Kvartsit med cummingtonit och ngt biotit		
		Slut			
			NÄRRA HENGÅSTADISTRIKTET		
			52-257:2/80		
			1981-11-20		
			Adakgruvan 1975-08-04		
			Helge Eriksson		
			En.		

100-	1061	- 11 -	20
------	------	--------	----

Borrhål
Lindsköldnr
1235 G

Läge			Avv (rörände)		
Malm 22, profil 16					
Diameter		Lutning	mot		
36 mm		90° upp			
Prov nr	Ana-lys (A)	Sektion	Beskaffenhet	Längd	
				Sektion	Kärna
5784	A	0.00 - 2.10	Kvartsit med cummingtonit och biotit		
		2.10 - 2.80	Kvartsit med cummingtonit och biotit, CuFeS ₂ impr mest på slutet	0,70	
		Slut			
			NORRA BERGMÄSTÄNDISTRIKTET		
			52-25712/80		
			Adakgruvan 1975-08-04		
			Helge Eriksson		
			1981 11-20		
			Em.		

Bh Nr	Sektion	cm	% cu	Bh Nr	Se-ktion	cm	% cu	
58101	161,08 - 162,14	106	1,20	58110	185,47 - 187,14	167	0,50	
	162,14 - 163,14	100	0,71 - 1,72		Slut vid 250,79			
	163,14 - 164,10	96	3,33	58111	173,90 - 174,26	36	3,09	
	164,10 - 164,49	39	0,72		182,92 - 184,22	130	0,42	
	168,29 - 169,47	118	0,95		190,44 - 193,26	282	0,73	
	169,47 - 171,38	191	0,20		Slut vid 250,14			
	171,38 - 173,38	200	0,60	58113	238,05 - 240,05	200	1,54	
	Slut vid 225,77				240,05 - 241,55	150	1,66	
58102	139,20 - 141,74	254	1,94		281,80 - 282,30	50	1,22	
	Slut vid 231,96				Slut vid 293,10			
58103	178,03 - 179,02	99	0,93	58114	238,20 - 240,20	200	0,70	
	179,02 - 180,02	100	0,19		240,20 - 241,70	150	0,74	
	180,02 - 181,02	100	2,09		241,70 - 243,20	150	0,67	
	Slut vid 231,96				Slut vid 294,77			
58104	210,80 - 211,40	60	2,09	59101	257,09 - 259,09	200	0,52	
58105	158,75 - 158,87	12	4,66		259,09 - 261,09	200	0,39	
	169,79 - 171,79	200	1,60		261,09 - 263,09	200	0,67	
	171,79 - 173,78	199	0,82		263,09 - 264,59	150	0,12	
	Slut vid 256,46				264,59 - 266,09	150	0,09	
58106	201,40 - 202,08	68	2,50		266,09 - 268,09	200	0,04	
	Slut vid 261,06				268,09 - 270,09	200	0,12	
58107	199,95 - 200,55	193	1,27		270,09 - 272,09	200	0,47	
	200,88 - 202,88	200	1,64		272,09 - 274,12	200	0,34	
	202,88 - 204,64	176	6,31		274,12 - 282,12	200	0,19	
	204,64 - 205,77	113	0,56		282,12 - 284,12	200	0,19	
	208,27 - 208,73	43	1,71		295,93 - 297,65	172	0,28	
	230,02 - 232,02	200	0,11		327,09 - 328,59	150	0,24	
	232,02 - 234,02	200	0,51		328,59 - 330,09	150	0,28	
	234,02 - 236,02	200	0,45		Slut vid 332,08			
	236,02 - 238,02	200	0,23	59102	36,56 - 40,21	365	0,52	
	238,02 - 240,02	200	0,70		40,21 - 42,48	227	0,08	
	240,02 - 242,02	200	0,68		42,48 - 43,21	73	4,11	
	242,02 - 243,27	125	0,31	59103	35,58 - 36,58	100	0,27	
	243,27 - 251,31	236	1,43		36,58 - 37,58	100	1,50	
	251,31 - 253,67	118	0,31		Slut vid 116,40			
	58108	253,67 - 254,85			59104	22,50 - 23,50	100	0,78
Slut vid 271,18				23,50 - 24,50		100	0,84	
58108		220,58 - 223,92	334	1,08		24,50 - 25,50	100	0,22
		223,92 - 224,16	24	12,60		25,50 - 26,57	107	0,45
224,16 - 224,80		64	2,06	38,95 - 40,20		125	0,20	
224,80 - 226,42		162	0,39	61,30 - 63,30		200	0,12	
273,80 - 275,00		120	0,33	63,30 - 65,30		200	0,30	
275,00 - 276,19		119	0,56	65,30 - 67,30		200	0,58	
276,19 - 276,57		38	4,79	67,30 - 68,34		104	0,78	
276,57 - 278,85		228	0,36	82,00 - 84,00		200	0,54	
278,85 - 282,85		400	0,75	Slut vid 97,58				
Slut vid 290,35								

NORRA BERGMÅSTADISTRIKTE
D. nr 52-25712/80
Ink. 1981 - 11 - 20
Am

NORRA BERGMÅSTADISTRIKTEI

D nr 52-25712/80

Ink 1981 - 11 - 20

Am

BRÄNNIYRAN

Bh Nr	Sektion	cm	% cu	Bh Nr	Sektion	cm	% cu
59105	38,04 - 39,54	150	0,17	62102	268,15 - 270,15	200	0,58
	39,54 - 41,04	150	1,13		Slut vid 352,16		
	41,04 - 42,54	150	1,46	62103	Ingen sektionering		
	42,54 - 43,87	133	0,27		Slut vid 646,80		
	Slut vid 78,57						
59106	24,58 - 26,58	200	0,36	65101	79,88 - 80,28	040	0,08
	26,58 - 28,58	200	0,49		80,28 - 82,42	214	0,81
	28,58 - 30,58	200	0,33		82,42 - 82,73	031	0,03
	33,37 - 35,37	200	1,45		Slut vid 152,13		
	Slut vid 83,00						
59107	45,86 - 47,86	200	3,15	65102	Ingen sektionering		
	47,86 - 49,86	200	6,98		Slut vid 201,81		
	49,86 - 51,86	200	2,67	65103	63,38 - 64,59	121	0,01
	51,86 - 53,86	200	0,63		Slut vid 157,11		
	53,86 - 55,62	176	1,15	65104	145,95 - 147,95	200	0,43
	Slut vid 81,30				Slut vid 173,18		
60101	53,27 - 56,36	309	0,75	65105	160,63 - 162,63	200	0,16
	Slut vid 82,62				171,72 - 174,51	279	0,24
60102	278,12 - 280,12	200	0,36		189,80 - 191,80	200	0,03
	305,08 - 307,08	200	0,49		191,80 - 192,61	081	0,01
	310,00 - 312,00	200	0,13		Slut vid 220,49		
	312,00 - 314,00	200	0,26	65106	179,58 - 181,83	225	0,29
	Slut vid 351,43				189,50 - 191,68	218	0,06
60103	ingen provtagning.			65107	Ingen sektionering		
	Slut vid 350,30				Slut vid 221,87		
61101	149,09 - 151,09	200	0,69	65108	Ingen sektionering		
	151,09 - 153,04	195	0,05		Slut vid 244,26		
	153,04 - 156,29	325	0,54	65109	133,54 - 135,69	215	0,32
	156,29 - 156,93	64	0,35		135,69 - 136,00	031	10,00
	191,28 - 193,61	233	0,37		136,00 - 137,68	168	0,10
	Slut vid 209,00				137,68 - 139,68	200	5,42
61102	128,20 - 130,20	200	0,17		139,68 - 141,50	182	0,44
	163,88 - 165,88	200	0,10		Slut vid 198,49		
61103	250,30 - 252,30	200	0,20	66101	84,96 - 86,96	200	0,73
	266,00 - 268,35	235	0,22		86,96 - 87,13	017	0,11
	303,28 - 304,98	170	0,04		91,04 - 92,15	111	0,22
	304,98 - 306,64	166	0,31		92,15 - 94,15	200	0,48
	Slut vid 355,78				98,62 - 100,62	200	0,24
					Slut vid 161,60		
62101	259,50 - 261,90	240	0,17	66102	30,92 - 32,96	204	0,26
	269,53 - 272,56	303	0,24		45,72 - 47,97	225	0,17
	292,32 - 293,52	120	0,31		Slut vid 80,42		
	293,52 - 295,58	206	0,21				
	295,58 - 297,58	200	0,61				
	309,03 - 311,88	285	0,01				
	311,88 - 313,88	200	0,57				
	313,88 - 314,78	90	1,05				
	Slut vid 356,60						

Bh Nr	Sektion	cm	% cu	Bh Nr	Sektion	cm	% cu
72	36,22 - 36,62 229,45 - 231,55 231,55 - 233,63 Slut vid 397,86	40 210 206	2,49 0,28 0,41	59002	Ingen sektionering. Slut vid 69,27		
58001	58,15 - 61,05 61,05 - 63,87 99,33 - 101,33 122,42 - 124,42 126,40 - 130,40 132,36 - 134,36 190,11 - 192,11 192,11 - 194,11 Slut vid 249,86	290 282 200 200 200 200 200 200	0,05 0,05 0,88 0,93 1,50 0,98 0,54 1,15	61001	98,78 - 100,78 111,17 - 112,47 112,47 - 113,69 113,69 - 115,81 115,81 - 116,91 116,91 - 119,39 119,39 - 120,57 144,70 - 147,09 147,09 - 148,26 148,26 - 150,04 150,04 - 152,15 181,33 - 183,33 200,86 - 203,50 Slut vid 210,70	200 130 122 212 333 248 118 239 117 178 211 200 264	2,18 0,16 0,46 0,69 0,15 0,53 0,71 1,42 0,11 0,22 0,84 0,22 0,42
58002	31,10 - 32,60 37,70 - 39,70 39,70 - 41,70 41,70 - 43,70 109,07 - 111,36 Slut vid 186,25	150 200 200 200 229	0,07 0,05 0,04 0,03 0,63	61002	97,20 - 99,08 99,08 - 101,03 101,03 - 102,87 102,87 - 103,80 103,80 - 105,44 105,44 - 107,33 107,33 - 109,36 109,36 - 110,32 129,48 - 131,50 131,50 - 133,72 133,72 - 135,57 135,57 - 137,47 137,47 - 138,45 138,45 - 140,60 140,60 - 142,66 142,66 - 145,20 Slut vid 160,43	188 195 184 93 164 189 203 96 202 222 175 190 98 215 206 254	0,54 2,48 2,13 0,58 0,22 0,09 1,99 0,26 0,37 0,40 0,73 0,11 0,72 0,33 0,25 1,19
58003	118,20 - 120,20 120,20 - 122,20 122,20 - 124,85 132,30 - 133,44 141,54 - 144,31 144,31 - 146,31 146,31 - 148,31 155,37 - 157,37 Slut vid 160,78	200 200 265 114 277 200 200 200	0,73 1,11 0,87 1,64 0,38 1,80 1,58 2,36	61003	118,16 - 120,56 120,56 - 122,00 122,00 - 125,20 125,20 - 125,75 143,78 - 146,28 146,28 - 148,34 148,34 - 150,37 150,37 - 151,97 151,97 - 154,00 179,44 - 181,80 196,68 - 197,32 197,32 - 199,75 199,75 - 200,40 Slut vid 216,62	196 144 320 55 250 206 203 160 203 236 64 243 65	2,24 0,27 1,34 0,88 2,25 0,12 0,48 0,04 0,79 2,04 0,71 1,27 0,35
58004	92,86 - 93,79 122,78 - 124,78 124,78 - 126,78 126,78 - 129,32 177,30 - 178,30 Slut vid 205,60	93 200 200 254 100	2,05 0,29 1,25 0,67 0,25				
59001	259,10 - 262,11 272,25 - 274,50 274,50 - 276,42 293,85 - 296,25 299,22 - 301,23 301,23 - 302,67 302,67 - 304,12 394,82 - 396,82 396,82 - 398,82 398,82 - 400,82 400,82 - 402,82 Slut vid 431,80	301 225 192 240 201 144 145 200 200 200 200	0,50 0,29 0,56 2,14 0,68 1,69 0,58 0,92 2,71 0,62 0,16				

NORRA BERGMÄSTARDISTRIKTET
D nr. 52-257/2/80

Ink. 1981 - 11 - 20

Bm.

Bh Nr	Sektion	cm	% cu	Bh Nr	Sektion	cm	% cu
62001	144,73 - 146,92	214	1,89	62005	101,05 - 103,05	200	0,89
	146,92 - 148,03	111	0,50		103,05 - 105,05	200	0,16
	148,03 - 149,17	114	0,01		105,05 - 107,05	200	0,05
	173,29 - 179,35	106	0,24		107,05 - 108,80	175	0,02
	179,35 - 181,60	225	0,93		108,80 - 110,80	200	0,33
	203,49 - 204,44	95	0,61		Slut vid 150,06		
	204,44 - 206,44	200	1,52	62006	84,00 - 86,00	200	0,81
	206,44 - 208,00	156	0,10		86,00 - 88,00	200	0,20
62002	Slut vid 243				88,00 - 90,00	200	0,07
	132,88 - 135,10	222	0,26		90,00 - 92,64	264	0,13
	140,91 - 143,05	214	0,62		92,64 - 95,00	236	0,36
	190,20 - 192,20	200	0,44		109,37 - 110,80	143	0,12
	205,67 - 207,67	200	1,45		110,80 - 112,68	236	0,07
	207,67 - 208,56	89	0,11		112,68 - 115,80	312	0,35
	208,56 - 210,36	180	0,01		115,80 - 118,64	284	0,01
	210,36 - 212,05	169	0,07		118,64 - 120,64	200	0,10
	212,05 - 214,05	200	0,71		120,64 - 122,64	200	0,01
	214,05 - 216,56	251	0,51		122,64 - 124,64	200	0,29
	224,21 - 226,70	249	0,09		144,90 - 146,90	200	0,83
	226,70 - 227,66	96	0,09		Slut vid 162,82		
	247,91 - 249,51	160	0,28	62007	96,54 - 98,82	228	0,64
	249,51 - 252,00	249	0,06		140,60 - 142,84	224	0,46
62003	Slut vid 260,90				149,02 - 151,02	200	0,29
	104,39 - 106,60	221	0,58		Slut vid 160,77		
	116,05 - 117,00	95	0,21	62008	160,28 - 162,28	200	0,49
	117,00 - 118,05	105	0,91		166,30 - 168,90	290	0,24
	118,05 - 119,01	96	0,77		168,90 - 171,44	254	0,67
	119,01 - 122,55	354	1,58		Slut vid 178,61		
	122,55 - 123,50	95	0,20	62009	303,30 - 305,49	219	0,89
	123,50 - 124,96	146	0,14		307,58 - 310,12	254	0,86
	124,96 - 127,08	212	0,09		314,18 - 316,41	223	0,21
	127,08 - 129,24	216	0,01		316,41 - 319,41	300	0,45
	129,24 - 131,38	214	0,15		Slut vid 600,65		
	131,38 - 133,38	200	0,06	63001	279,10 - 281,02	192	2,29
	133,38 - 135,62	224	0,01		281,02 - 282,65	163	1,41
	143,90 - 146,12	222	0,06		282,65 - 284,70	205	1,33
	146,12 - 148,14	202	0,43		284,70 - 287,51	281	0,19
	148,14 - 150,18	204	0,25		287,51 - 290,98	347	1,44
	150,18 - 152,18	200	0,37		290,98 - 292,87	169	0,21
	152,18 - 154,56	238	0,09		292,87 - 295,02	215	0,36
	154,56 - 156,92	236	0,57		295,02 - 297,17	215	0,16
	164,21 - 166,21	200	0,40		297,17 - 299,52	235	2,70
	Slut vid 181,13				299,52 - 301,60	208	0,41
62004	115,47 - 116,17	70	0,07		301,60 - 302,50	110	0,65
	116,17 - 117,31	114	2,57		302,50 - 305,35	285	1,66
	117,31 - 119,35	204	1,88		321,79 - 323,63	184	0,36
	119,35 - 119,80	45	0,94		323,63 - 325,71	208	0,89
	155,74 - 156,56	82	0,43		439,94 - 442,20	226	0,17
	156,56 - 158,80	224	0,83		442,20 - 443,31	111	0,01
	158,80 - 160,35	155	0,40		443,31 - 445,30	199	0,51
	Slut vid 179,30				445,30 - 447,53	223	0,17
					447,53 - 450,13	260	0,72
					450,13 - 451,94	181	0,95
					Slut vid 635,91		

LINDSKÖLD

Bh Nr	Sektion	cm	% cu	Bh Nr	Sektion	cm	% cu
64007	forts! 376,02 - 378,35 438,97 - 471,63 471,63 - 473,73 Slut vid 653,50	233 236 210	0,29 0,34 0,49	65004	295,00 - 297,55 306,36 - 308,53 308,53 - 310,62 310,62 - 311,85 311,85 - 313,69 313,69 - 315,42 485,46 - 487,59 487,59 - 489,71 489,71 - 491,65 Slut vid 580,98	255 217 209 123 184 173 213 212 194	0,10 0,05 0,03 0,05 0,14 0,06 0,72 0,19 0,20
65001	261,54 - 263,54 263,54 - 265,54 265,54 - 267,54 267,54 - 268,23 268,23 - 270,23 264,64 - 285,26 285,26 - 286,67 286,67 - 288,67 288,67 - 290,67 290,67 - 292,67 292,67 - 293,70 293,70 - 296,31 296,31 - 298,31 298,31 - 300,31 300,31 - 301,20 355,94 - 357,94 359,04 - 361,17 361,17 - 362,87 366,95 - 368,74 368,74 - 370,74 370,74 - 370,90 462,65 - 465,21 479,48 - 480,45 480,45 - 482,45 Slut vid	200 200 200 069 200 062 141 200 200 200 103 261 200 200 089 200 213 170 179 200 016 256 097 200	0,01 0,03 0,01 0,01 0,00 0,01 0,02 0,04 0,05 0,05 0,01 0,01 0,01 0,02 0,01 0,01 0,01 0,01 0,02 0,01 0,01 0,62 0,04 0,18	65005	349,57 - 352,82 352,82 - 354,82 354,82 - 357,30 375,47 - 378,48 378,48 - 381,24 381,24 - 383,18 383,18 - 385,02 397,56 - 399,64 421,52 - 423,87 453,60 - 456,18 456,18 - 458,30 483,00 - 485,00 Slut vid 621,15	325 200 248 301 276 442 184 203 235 258 212 200	0,06 0,02 0,04 0,02 0,09 0,09 0,03 0,08 0,22 0,27 1,54 0,53
65002	540,45 - 542,17 542,17 - 544,17	172 200	0,17 0,40	65006	329,57 - 331,57 331,57 - 333,57 333,57 - 335,57 335,57 - 337,57 337,57 - 339,57 339,57 - 341,57 361,22 - 363,32 Slut vid 594,11	200 200 200 200 200 200 210	0,53 0,19 0,13 0,07 0,07 0,09 0,07
65003	280,03 - 282,03 295,92 - 297,40 297,40 - 299,40 299,40 - 301,40 301,40 - 303,52 303,52 - 305,52 305,52 - 307,52 307,52 - 309,52 309,52 - 310,52 310,52 - 311,95 311,95 - 313,95 313,95 - 315,95 315,95 - 317,95 317,95 - 319,95 319,95 - 320,70 320,70 - 322,67 322,67 - 323,55 512,36 - 513,87 513,87 - 515,07	200 148 200 200 212 200 200 200 100 143 200 200 200 200 75 197 88 151 120	0,02 0,02 0,01 0,01 0,01 0,01 0,02 0,01 0,01 0,01 0,01 0,01 0,02 0,01 0,01 0,03 0,38 0,04	65007	365,82 - 366,25 518,31 - 520,31 520,31 - 522,31 Slut vid 605,83	043 200 200	0,01 0,63 0,37
				65008	521,53 - 523,73 523,73 - 525,87 525,87 - 528,05 528,05 - 530,05 530,05 - 532,05 532,05 - 534,10 534,10 - 536,10 544,43 - 546,43 Slut vid 603,68	220 214 218 200 200 205 200 200	

Lindsköld dagborrhål

N^o 90

91

96

97

100

101

104

110

112

113

114

115

117

59001

62009

63001

63002

63003

63004

64001

64003

NORRA REDGÅSTEDSDISTRIKTET
D. Nr. 52-25712/80

Ink. 1981-11-20

dm.

52-257:2/80
1981-11-20

ento.	Reg.:	Insändare:	Utskrivn. dat. 28/9 1956	Intyg nr
-------	-------	------------	-----------------------------	----------

öremål: Lindsköld bh 91 Analyssammanställning

ab. nr	Ins. datum	Märkt	Sektion	Au g/t	Ag g/t	Cu %	Fe %	Ni %	Zn %	Pb %	As %	S %	SiO ₂ %	Fukt %
16786			240,25 - 241,70			0,39								
16787			267,50 - 267,99			1,70								
11179			272,88 - 273,74	0,2	6	1,30						2,0		
			273,74 - 274,88	0,22		0,10						0,45		
			274,88 - 277,10	0,22		0,40						0,7		
16788			285,65 - 286,93			0,92								
16789			286,93 - 289,19			0,09								
11180			289,19 - 291,55	0,4	10	1,53						2,1		

NORRA BERGMÄSTARDISTRIKTET

52-257.2/80

ink. 1981 -11- 20

Bm.

Företag:		Reg:		Insändare:		Utskrivn. dat:		Intyg nr					
						28/9 1956							
Öremål: Lindsköld bh 96													
Analysammansättning													
Lab. nr	Ins. datum	Märkt	Au g/t	Ag g/t	Cu %	Fe %	Ni %	Zn %	Pb %	As %	S %	SiO ₂ %	Fukt %
Sektion													
38661		204,50 - 206,65	0,2	2	1,11	239,65					4,2	903,50	
662		206,65 - 208,35	0,1	2	0,29	49,30					1,5	255,00	
38663		208,35 - 210,96	0,4	33	0,54	140,94					2,3	600,30	
38664		220,58 - 223,00	0,3	8	0,72	174,24					2,1	558,20	
38665		223,00 - 226,20	0,1	2	0,60	192,00					2,0	646,00	
38666		237,40 - 239,60	0,2	4	0,62	136,40					4,9	197,80	
38667		239,60 - 241,85	0,1	2	0,29	65,25					1,0	225,00	
146800		253,99 - 255,26			0,50	63,50							
38668		274,35 - 276,40	0,1	1	0,67	127,35					1,0	205,00	
38669		284,00 - 285,64	0,3	9	0,11	18,05					6,3	1033,20	
38670		312,23 - 313,41	0,1	3	3,34	394,12					5,1	601,80	
38671		313,41 - 314,75	0,3	6	0,70	83,50					1,5	201,30	
38672		314,75 - 317,03	0,00		0,15	34,20					0,45	322,80	
		317,03 - 318,20	0,3	5	1,65	193,05					4,8	561,60	
38673		329,83 - 331,27	0,4	5	1,28	197,12					2,8	451,20	
38674		331,27 - 331,83	0,00		0,07	3,22					0,6	27,00	
		344,15 - 345,80	0,00		0,03	4,95					0,3	425,00	
		345,80 - 346,10	1,6	34	8,30	249,00					12,0	1300,30	
forts.													

NORRA BERGMÄSTÄNDISTRİKET

nr. 52-257:2/80

Ink. 1981 - 11 - 20

mm.

Konto: _____ Reg: _____ Insändare: _____ Utskrivn dat. 28/9 1956 intyg nr _____

Föremål:

Lindsköld bh 96

Analysensammanställning

Lab. nr	Ins. datum	M ä r k t	Au g/t	Ag g/t	Cu %	Fe %	Ni %	Zn %	Pb %	As %	S %	SiO ₂ %	Fukt %
18675													
676		365,44 - 366,72	128	0,1	2	0,83	106,24				2,9	371,20	
18677		366,72 - 368,30	158	0,1	2	0,87	137,16				5,7	303,65	
		368,30 - 369,10	80	0,1	2	0,33	26,40				1,4	12,00	

Forts.

NORRA BERGMÄSTARDISTRIKTET

52-257-2/80

Ink. 1981 - 11 - 20

Bm.

Konto:		Reg.:	Insändare:		Utskrivn. dat.		Intyg nr							
Öremål:		Lindsköld bh 97		Analyssammanställning (ersätter analysresultat. av den 28/9 1956)										
Lab. nr	Ins. datum	Märkt	Sektion om	Au g/t	Ag g/t	Cu %	Fe %	Ni %	Zn %	Pb %	As %	S %		SiO ₂ %
46893		264,20 - 265,78	158			0,46	72,68							
3GU		269,10 - 270,51	141	0,0		0,30	42,30					1,07		
12186		270,51 - 271,35	84	1,7	17	3,27	274,68				0,05	10,2		
12187		306,03 - 307,09	106	0,6	3	0,68	72,32				0,18	0,8		
183497		361,86 - 363,36	150			0,64	96,00							
183498		366,92 - 368,40	148			0,97	143,38							
3GU		373,26 - 375,26	200			0,60	120,50					1,10		
3GU		384,58 - 386,60	202			0,10	23,20					0,30		
3GU		386,60 - 388,60	200			1,05	210,00					2,15		
							123,2							

MORRA BERGMÄSTARDISTRIKTET

52-257:2/80

Ink. 1981 -11- 20

Bm.

NORRA BERGMÅSTADISTRIKTET

52-257-2/80

Ink. 1981 -11- 20

Bml.

Konto:	Reg:	Insändare:	Utskrivn dat	intyg nr
Föremål:	28/9 1956			
Lindsköld bh 100				
Lab. nr	Ins. datum	M ä r k t	Au g/t	Ag g/t
			Cu %	Fe %
			Ni %	Zn %
			Pb %	As %
			S %	Fukt

Analysensammantällning

Sektion

Cm

111482	173,50 - 176,20	270	0,1	4	0,04	10,30				5,5	
483	176,20 - 181,60	540	0,1	2	0,05	12,00				2,8	
484	181,60 - 183,00	140	0,3	7	1,25	25,00				4,7	
SGU	183,00 - 183,60	60	0,00		0,20	1,00				2,25	
111485	207,30 - 209,22	192	0,3	4	0,97	18,00				2,7	
146899	231,53 - 232,60	107			0,33	35,00					
111486	246,85 - 247,80	95	0,2	6	1,16	11,30				2,1	
146900	283,00 - 286,36	336			0,29	92,44					
111487	297,32 - 298,85	153	0,1	3	0,35	52,50				0,6	
111488	298,85 - 301,70	285	0,2	4	0,76	26,00				1,6	
146901	301,70 - 304,15	245			0,05	10,00					
146902	304,15 - 305,25	110			1,11	12,00					
146903	313,84 - 314,60	76			0,15	1,00					
146904	318,00 - 318,40	40			0,67	26,80					

NORRA BERGMÄSTÄNDISTRIKTET

52-257:2/80

Ink. 1981-11-20

Ant.

Konto:	Reg:	Insändare:	Utskrivn dat	intyg nr									
Föremål:	Lindsköld bh 101		28/3 1956										
Analyssammanställning													
Lab. nr	Ins. datum	M ä r k t	Au g/t	Ag g/t	Cu %	Fe %	Ni %	Zn %	Pb %	As %	S %	SiO ₂ %	Fukt %

Sektion		Cm											
107857	194,54 - 196,10	156	Spår	3	0,13	2,45						5,2	
146905	200,25 - 200,59	34			2,45								
146906	200,59 - 203,15	256			0,24								
107858	203,15 - 206,29	314	Spår	4	0,48							7,6	
146907	219,00 - 220,18	118			0,51								
107859	227,03 - 228,87	184	0,3	7	1,30							13,0	
860	228,87 - 231,20	233	0,3	5	1,86							5,6	
107861	231,20 - 233,65	245	0,1	3	0,75							3,7	
146908	233,65 - 237,15	350			0,55								
909	237,15 - 238,18	103			0,85								
146910	238,18 - 240,45	227			0,32								
107862	240,45 - 241,20	75	0,1	3	0,58							9,7	
863	241,20 - 243,45	225	0,2	3	0,28							3,0	
107864	243,45 - 245,00	155	0,3	4	0,45							9,4	
146911	256,70 - 258,90	220			1,48								
107865	262,77 - 263,65	88	0,2	4	0,87							1,8	
866	263,65 - 265,70	205	1,7	27	6,42							9,8	
867	265,70 - 268,20	250	0,3	5	0,72							1,6	
107868	268,20 - 270,28	208	0,2	5	0,87							2,4	
SGU	270,28 - 273,20	292	0,2		0,40							0,9	
107869	273,20 - 275,10	190	0,3	9	2,21							4,2	
870	275,10 - 278,45	335	0,3	5	0,67							1,3	
107871	278,45 - 281,20	375	0,4	7	1,10							2,6	
forts.													

NORRA BECKMÅSTÄRSDISTRIKTET
52-25712/80

Ink. 1981-11-20

Bm.

Konto:	Reg:	Insändare:	Utskrivn. dat.	Intyg nr
			28/9 1956	

Föremål:

Lindsköld bh 101

Analysammansättning

Lab. nr	Ins. datum	M ä r k t	Au g/t	Ag g/t	Cu %	Fe %	Ni %	Zn %	Ph %	As %	S %	SiO ₂ %	Fukt %
146912		333,90 - 335,63	173		1,42	275,60							
107872		346,90 - 348,50	160	0,4	3,54	266,40							
SGU		348,50 - 348,90	40	0,00	0,05	2,00							
107873		357,70 - 358,93	123	0,3	1,07	131,60							

Forts.

5,6
0,45
1,9

NORRA BERGMÄSTARDISTRIKTET
52-25712/80
Ink. 1981 -11-20

Bm.

Konto:

Reg:

Insändare:

Utskrivn. dat

Intyg nr

28/9 1956

Föremål:

Lindsköld bh 104

Analyssemanställning

Lab. nr	Ins. datum	M ä r k t	Au g/t	Ag g/t	Cu %	Fe %	Ni %	Zn %	Pb %	As %	S %	SiO ₂ %	Fukt %
146913		Sektion	Cm										
		218,45 - 220,00	155		0,07						6,0		
111559		240,62 - 244,50	388	0,2	0,39								
111560		244,50 - 246,43	193	0,2	0,75						4,0		
146914		246,43 - 250,10	367		0,40						3,8		
111561		250,10 - 252,60	250	0,3	0,64						4,4		
146915		252,60 - 254,75	215		0,39								
111562		254,75 - 257,45	270	0,2	1,11						3,3		
111563		270,62 - 271,66	104	0,2	0,97						2,2		
146916		293,37 - 293,61	24		0,79								
111564		346,40 - 348,30	190	0,2	0,80						2,8		

NORRA BERGMÅSTADISTRIKTET

D. nr. 52-257:2/80

Ink. 1981 -11- 20

Bm.

Konto:	Reg:	Insändare:	Utskrivn. dat. 28/9 1956	intyg nr
--------	------	------------	-----------------------------	----------

Föremål:

Lindsköld bh 110

Analysensammanställning

Lab. nr	Ins. datum	M ä r k t	Sektion	Cm	Au g/t	Ag g/t	Cu %	Fe %	Ni %	Zn %	Pb %	As %	S %	SiO ₂ %	Fukt %
146926			156,60 - 158,40	180			0,19	34,20					4,8		
146927			178,87 - 182,46	359			0,30	107,70							
3GU			217,97 - 219,97	200	0,00		0,27	54,00					1,35		
146928			221,30 - 221,75	45			2,02	90,90							
146929			228,70 - 230,98	228			0,40	91,20							
3GU			247,18 - 249,47	229	0,00		1,90	43,50					3,8		
3GU			287,44 - 290,17	273	0,32		0,80	218,40					1,6		
3GU			304,75 - 306,75	200	0,00		0,80	150,00					1,7		
146930			313,50 - 314,83	133			0,74	28,42							

NORRA BERGMÅSTADISTRIKTET
52-257:2/80
Ink. 1981 - 11 - 20

8m.

Konto:	Reg:	Insändare:	Utskrivn. dat. 23/4-57	Intyg nr
--------	------	------------	---------------------------	----------

Föremål:

Lindsköld br 112

Analysesammanställning

Lab. nr	Ins. datum	M a r k t	Sektion	cm	Au g/t	Ag g/t	Cu %	Fe %	Ni %	Zn %	Pb %	As %	S %	SiO ₂ %	Fukt %
SGU			194.77-196.23	216	> 0.10		1.35	29.50					3.00		
"			196.93-198.93	200	> 0.10		0.85	170.00					3.15		
57.953			213.59-214.00	121			1.82	120.00							
57.957			237.35-239.15	80			1.64	13.00							
SGU			249.55-251.95	200	0.02		0.60	120.00					1.90		
SGU			257.03-259.00	200	0.14		0.94	153.00					3.70		
SGU			271.93-274.60	267	0.10		1.80	140.00					3.60		
SGU			283.60-284.49	89	0.20		1.00	80.00					2.47		
SGU			293.60-295.26	166	> 0.10		1.10	82.00					2.00		
"			295.26-298.00	274	0.16		0.40	159.00					1.20		
"			298.00-299.25	125	0.02		1.50	187.50					2.10		
SGU			309.70-312.20	250	0.02		0.50	125.00					1.80		
"			312.20-317.00	480	0.02		0.60	288.00					1.10		
57950			324.07-324.83	76			1.06	63.00							

NORRA BERGMÄSTARDISTRIKTET

nr. 52-257:2/80

Ink. 1981-11-20

Bm.

ADAKGRUVAN

Tagli del

Ank 30 APR. 1957

Onr

desv.

Inskändare:

Reg :

Utskrivn. dat.

intyg nr

23/4-57

Lindsköld bh 113

Analyssammanställning

Lab. nr	Ins. datum	M a r k t	Sektion	cm	Au g/t	Ag g/t	Cu %	Fe %	Ni %	Zn %	Pb %	As %	S %	SiO ₂ %	Fukt %
GU			213.70-215.70	200	> 0.1		0.30	60.00					2.90	58.00	
"			215.70-217.85	215	0.02		1.00	215.00					3.20	63.00	
959			224.20-225.80	160			0.76	121.00							
.960			251.53-252.08	55			2.35	122.25				4.38			
961			263.83-266.59	271			0.14	37.24							
962			266.59-267.70	111			0.34	37.74							
963			267.70-268.95	125			0.03	3.75							
GU			268.95-270.95	200	0.10		1.15	230.00					1.80	22.50	
964			288.03-289.06	103			0.43	24.21							
965			315.73-316.50	72			0.43	33.96							
GU			343.92-345.92	200	0.10		1.20	240.00					0.80	60.00	
"			354.85-356.82	197	0.00		1.05	206.25					2.10	33.70	
"			356.82-358.62	180	0.00		< 0.02	3.60					0.20	36.00	
"			358.62-360.90	228	0.00		0.45	112.60					1.00	225.00	
"			360.90-363.30	240	0.00		0.08	19.40					0.45	100.00	
"			363.30-364.55	120	1.20		1.60	132.00					3.70	40.00	
GU			368.72-370.94	222	0.00		1.50	333.00					2.50	37.00	
.966			375.00-375.80	80			2.09	167.32							
GU			379.94-383.13	324	0.00		0.60	194.40					1.00	32.00	

Konto:		Reg.:		Insändare:		Utskrivn. dat.		Intyg nr						
						17/10 1957								
Föremål: Lidsköld bh 114														
Analyssammansättning														
Lab. nr	Ins. datum	Märkt	Sektion	Au g/t	Ag g/t	Cu %	Fe %	Ni %	Zn %	Pb %	As %	S %	SiO ₂ %	Fukt %
157967			cm											
58			237.05-238.22			1,66								
157969			238.22-241.88			0,24								
			241.88-242.53			2,53								
SGU			257.32-259.32			2,35						4,7		
157970			311.32-312.47			0,23								
SGU			327.30-329.30			0,50						1,1		
"			329.30-331.20			0,35						0,6		
SGU			338.38-340.38			2,35						3,5		
SGU			367.48-369.48			0,45						1,0		

NORRA BERGMÅSTÄRDIKRIET

nr. 52-257:2/80

Ink. 1981-11-20

Bm.

Dnr
Besv.

Konto:	Reg.:	Insändare:	Utskrivn. dat.	Intyg nr
			17/10 1957	

Föremål:

Lindsköld bh 115

Analyssammansättning

Lab. nr	Ins. datum	Märkt	Sektion	Au g/t	Ag g/t	Cu %	Fe %	Ni %	Zn %	Pb %	As %	S %	SiO ₂ %	Fukt %
SGU			207	0,00		0,90	15,30					3,70		
"			212	0,00		0,50	11,00					3,70		
"			213	0,00		0,60	27,80					3,60		
"			153	0,00		0,10	15,30					0,70		
"			195	0,00		1,20	23,40					2,90		
"			243	0,24		0,50	11,70					1,90		
SGU			200	0,16		0,25	50,00					0,70		
SGU			325	0,00		0,75	24,80					2,30		
SGU			253	>0,10		1,10	27,20					2,20		
"			195	0,00		0,20	2,00					0,55		
SGU			281	0,00		0,35	98,00					1,00		
"			200	0,00		0,20	70,00					0,50		

NORRA BERGSLÄNSDISTRIKTET

52-257:2/80

Ink. 1981-11-20

Bm.

Analysintyg

ADAKORUAN
Tagit del
Ark. - 7 1958
Dar
Betr.

Insändare:

Reg.:

Konto:

Utskrivn. dat.

Intyg nr

20/12 1957

Föremål:

Lindsköld bh 117

Analysresultat

Lab. nr	Ins. datum	Märkt	Au g/t	Ag g/t	Cu %	Fe %	Ni %	Zn %	Pb %	As %	S %	SiO ₂ %
183499		Sektion cm										
SGU		229,55 - 231,25 170			0,63							
SGU		244,05 - 246,08 203			1,00						2,45	
"		252,53 - 254,53 200			0,15						0,50	
"		254,53 - 256,53 200			0,40						0,80	
183500		266,07 - 266,60 53			0,17							
183501		279,35 - 280,70 135			0,56							
183502		312,35 - 315,25 290			0,48							
503		315,25 - 317,92 267			0,24							
183504		317,92 - 321,55 363			0,17							
SGU		331,76 - 333,76 200			0,30						0,70	
SGU		336,70 - 339,29 259			0,30						0,65	
"		339,29 - 341,48 219			0,15						0,35	
					936							

NORRA REDIMASTARDISTRIKTET

52-25712/80

Ink. 1981-11-20

Hm.

MISKALABORATOR

Sveriges geologiska undersökning

STOCKHOLM 50

34-59

ANALYSINTYG

Utskrivn. datum 23.5.59

Insändare:

A. Theolin

L i n d s k ö l d Bn. 59001

Lokal:

Lab.nr	Ins. datum	Märkt	S %	Cu %	Zn %	Pb %	As %	SiO ₂ %	Fe %	Ag g/t	Au g/t
A 332	3/4 1959	Prov 1 259,10 - 252,11	1,3	0,59					9,5		
A 333		" 11 272,25 - 274,50	1,3	0,29	<0,1		2,0		5,0		
		Prov 2 274,50 - 275,42	2,7	0,56					10,1		
A 334		Prov 3 293,35 - 295,25	3,1	2,14					7,3		
A 335		Prov 4 299,22 - 301,23	2,3	0,68					7,7		
A 336		Prov 5 301,23 - 302,67	2,3	1,59					7,3		
A 337		Prov 6 302,67 - 304,12	1,1	0,58					7,3		
A 338		Prov 7 394,32 - 396,32	2,3	0,92					6,9		
A 339		Prov 8 396,32 - 398,32	0,0	2,71					13,9		
A 340		Prov 9 398,32 - 400,32	1,0	0,52					8,4		
A 341		Prov 10 400,32 - 402,32	1,0	0,16					8,3		

NORRA BERGMÅSTARDISTRIKTET

52-257/2/80

Ink. 1981-11-20

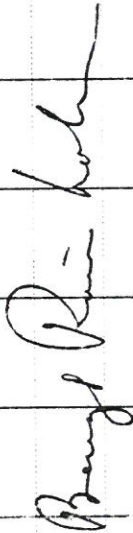
8m

M. Bergström

KEMISKA LABORATORIET

Sveriges geologiska undersökning

STOCKHOLM 50

Lokal:		Lindsköld Bn. 62009		Insändare:				Ins. datum:				ANALYSINTYG 89 - 63		BLAD	
				A. Theolin				26.8.63				Utskrivn. datum 2.9.63			
Lab.nr	Märkt	S %	Cu %	Zn %	Pb %	As %	Fe %					Ag g/t	Au g/t		
C 628	Pr. 1 303,30 - 305,49	2,8	0,89												
C 629	Pr. 2 307,58 - 310,12	1,2	0,86												
C 630	Pr. 3 314,18 - 316,41	1,0	0,21												
C 631	Pr. 4 316,41 - 319,41	1,0	0,45												
		2/9-63	2/9-63												
		B.E.	H.B.												
															
														NORRA BLOCHASTADISTRIKTET	
														5 21 52-257-2/80	
														Ink. 1981 - 11 - 20	
														Em.	
														Ank. Adressat n 11. 09. 63 Besv. /	

KEMISKA LABORATORIET

Sveriges geologiska undersökning

STOCKHOLM 50

Lokal:		Landsköld		Mn. 63001		Insändare:		A. Theolin		Ins. datum:		ANALYSINTYG 84 - 1963		BLAD 1	
												Utskrivn. datum		2-9-63	
Lab.nr	Märkt	S %	Cu %	Zn % Ct	Pb %	As %	Fe %						Ag g/t	Au g/t	
C 585	Pr. 1 279,10 - 281,02 192	7,7	2,29	11,10											
C 586	Pr. 2 281,02 - 282,65 143	7,3	1,41	2,20											
C 587	Pr. 3 282,65 - 284,70 205	3,4	1,33	2,18											
C 588	Pr. 4 284,70 - 287,51 281	1,4	5,19	1,10											
C 589	Pr. 5 287,51 - 290,98 349	6,0	1,34	5,00											
C 590	Pr. 6 290,98 - 292,87 189	0,8	0,21	1,10											
C 591	Pr. 7 292,87 - 295,02 215	1,3	0,36	0,78											
C 592	Pr. 8 295,02 - 297,17 215	0,5	0,16	0,34											
C 593	Pr. 9 297,17 - 299,52 235	4,8	2,78	1,10											
C 594	Pr. 10 299,52 - 301,60 208	1,1	0,41	0,85											
C 595	Pr. 11 301,60 - 302,50 110	1,6	0,65	B.J.											
C 596	Pr. 12 302,50 - 305,35 285	3,3	1,66	1,10											
C 597	Pr. 13 321,79 - 323,63 164	1,7	0,36	1,10											
C 598	Pr. 14 323,63 - 325,71 201	2,7	0,89	1,10											
C 599	Pr. 15 439,94 - 442,20 226	0,5	0,17												
C 600	Pr. 16 442,20 - 443,31 111	0,5	0,01												

NORRA BERGMÄSTARDISTRIKTET
52-257:2/80

Ink. 1981-11-20

Em.

Ank. Adakgruvan
11. 09. 63
Besv. 1

forts.

Sveriges geologiska undersökning

STOCKHOLM 50

Lindsköld

Bh.

63003)

Insändare:

H. Sarap

Ins. datum:

ANALYSINTYG 95-1963

BY AD

Utskrift. datum 11.9.1963

Labur	Markt	S %	Cu %
C 632	Pr. 1 287.67 - 290.00 233	2.1	1.35
C 633	Pr. 2 290.00 - 292.47 247	0.9	0.19
C 634	Pr. 3 292.47 - 295.32 285	0.3	0.05
C 635	Pr. 4 295.32 - 296.18 26	1.3	0.91
C 636	Pr. 5 296.18 - 298.65 247	7.6	4.66
C 637	Pr. 6 298.65 - 299.56 71	2.1	1.08
C 638	Pr. 7 308.78 - 310.50 182	1.5	0.72
C 639	Pr. 8 310.60 - 312.26 164	0.3	0.02
C 640	Pr. 9 312.26 - 314.26 200	2.1	0.79
C 641	Pr. 10 365.36 - 366.88 152	1.0	0.36
C 642	Pr. 11 366.88 - 369.00 212	0.3	0.03
C 643	Pr. 12 369.00 - 371.64 204	1.6	0.66
C 644	Pr. 13 438.05 - 440.12 257	1.7	0.84
C 645	Pr. 14 440.12 - 443.02 220	1.8	1.13

KEMISKA LABORATORIET

Sveriges geologiska undersökning

STOCKHOLM 50

Lokal:		Insändare:		Ins. datum:		ANALYSINTYD		BlAD	
Lindsköld Eh nr 64001		A. Theolin		17/3-64		93-64		22/4-64	
Labnr	Märkt	X S %	X Cu %	Zn %	Pb %	As %	Fe %	Ag g/t	Au g/t
D 178	Prov nr 1 401.44 - 402.46	0.7	0.22						
D 179	" 2 402.46 - 404.60	1.8	0.85						
D 180	" 3 404.60 - 406.66	0.7	0.29						
D 181	" 4 406.66 - 408.66	0.5	0.20						
D 182	" 5 408.66 - 410.77	0.5	0.25						
D 183	" 6 410.77 - 413.00	0.3	0.05						
D 184	" 7 413.00 - 415.24	0.4	0.12						
D 185	" 8 415.24 - 417.50	0.2	0.03						
D 186	" 9 417.50 - 419.60	0.2	0.01						
D 187	" 10 419.60 - 422.10	0.3	0.05						
D 188	" 11 422.10 - 424.18	0.8	0.38						
D 189	" 12 424.18 - 426.37	2.0	1.05						
D 190	" 13 426.37 - 429.00	1.8	1.12						
D 191	" 14 429.00 - 431.86	0.8	0.35						
D 192	" 15 431.86 - 434.14	1.4	0.73						
D 193	" 16 434.14 - 436.00	1.1	0.37						
D 194	" 17 436.00 - 437.54	0.0	0.05						

NORRA BERGMÄSTARDISTRIKTET
52-257:2/80
Ina. 1981-11-20

Am.

Åke Rindahl

KEMISKA LABORATORIET

Sveriges geologiska undersökning

STOCKHOLM 50

Lokal:		Insändare:		Ins. datum:	
Lindsköld Bh nr 64003		A. Theolin		13/4-64	
		ANALYSINTYG		34-64	
		Utskrivn. datum		22/4-1964	
				BLAD	

Lab.nr	Märkt	X S %	X Cu %	Zn %	Pb %	As %	Fe %	Ag g/t	Au g/t
D 250	Prov nr 1 249.52 - 250.86	2.7	0.27						
D 251	" 2 250.86 - 252.38	2.3	0.34						
D 252	" 3 252.38 - 253.83	3.4	0.67						
D 253	" 4 253.83 - 256.30	5.0	1.86						
D 254	" 5 256.30 - 256.90	0.5	0.09						
D 255	" 6 256.90 - 259.38	1.3	0.43						
D 256	✓ " 7 408.63 - 410.63	0.7	0.38						
D 257	" 8 417.62 - 419.17	1.4	0.93						
D 258	" 9 419.17 - 421.17	2.1	1.42						

Bm.

Ink. 1981 - 11 - 20

52-257/2/80

KEMISKA LABORATORIET

Bh Nr	Se ktion	cm	% cu	BhNr	Se ktion	cm	% cu
206	261,37 - 263,37	200	5,00	59203	24,13 - 25,20	107	0,50
	263,37 - 265,37	200	0,15		106,60 - 108,10	150	0,06
	265,37 - 267,93	256	0,30		108,10 - 110,34	224	0,03
	267,93 - 269,55	162	0,02		121,22 - 121,64	42	0,07
	269,55 - 271,55	200	0,60		Slut vid 351,38		
	Slut vid 301,60			59204	16,70 - 18,70	200	0,08
207	252,90 - 253,35	45	0,20		18,70 - 20,70	200	0,18
	253,35 - 255,48	213	1,00		20,70 - 22,70	200	0,27
	255,48 - 256,43	93	0,45		22,70 - 25,20	250	0,22
	Slut vid 301,60				30,45 - 30,85	40	0,60
208	30,72 - 32,20	146	0,05		36,10 - 36,60	50	0,41
	272,82 - 274,82	200	0,70		40,86 - 41,34	48	2,42
	280,30 - 281,20	90	1,10		84,18 - 86,18	200	0,09
	Slut vid 302,46				86,18 - 88,18	200	0,10
					88,18 - 90,18	200	0,15
58201	14,54 - 16,37	183	1,45		90,18 - 92,18	200	0,33
	16,37 - 18,50	213	0,73		92,18 - 94,59	241	0,15
	18,50 - 19,63	113	0,49		Slut vid 100,07		
	22,51 - 24,51	200	0,40	59205	9,46 - 9,90	44	2,90
	249,15 - 250,95	180	0,29		18,81 - 19,55	74	0,10
	252,55 - 255,24	269	0,84		105,34 - 107,04	170	0,39
	Slut vid 308,50				201,21 - 201,96	75	0,56
59201	15,96 - 17,46	150	0,94		208,25 - 210,25	200	0,39
	17,46 - 18,85	139	0,27		210,25 - 212,25	200	0,24
	134,78 - 136,77	199	0,51		212,25 - 214,25	200	0,11
	270,90 - 272,40	150	1,03		214,25 - 216,25	200	0,19
	Slut vid 349,85				216,25 - 218,25	200	0,03
59202	124,94 - 126,62	168	0,39		218,25 - 220,25	200	0,09
	138,20 - 140,20	200	0,50		220,25 - 222,25	200	0,04
	140,20 - 142,20	200	1,27		222,25 - 224,25	200	0,18
	142,20 - 144,20	200	2,32		288,32 - 290,32	200	4,32
	144,20 - 146,20	200	0,28		290,32 - 292,32	200	0,32
	146,20 - 148,20	200	1,12		292,32 - 294,32	200	0,62
	292,62 - 294,12	150	1,18		294,32 - 296,32	200	0,13
	308,25 - 310,25	200	1,07		296,32 - 297,32	100	0,14
	310,25 - 312,25	200	0,10		331,88 - 334,13	225	0,83
	312,25 - 314,25	200	1,46		Slut vid 363,18		
	314,25 - 316,25	200	0,87	59206	106,83 - 107,83	100	0,82
	316,25 - 318,25	200	0,35		107,83 - 108,83	100	3,22
	318,25 - 320,25	200	0,96		108,83 - 110,29	146	0,93
	320,25 - 322,31	206	1,68		Slut vid 129,20		
	Slut vid 337,00			59207	50,58 - 52,94	196	0,10
58204	246,69 - 248,69	200	0,36		66,83 - 67,03	100	0,44
	Slut vid 349,96				67,03 - 68,34	131	0,12
58204					83,55 - 84,46	91	0,43
					112,24 - 114,24	200	0,10
					114,24 - 115,62	138	0,46
					178,77 - 180,77	200	0,62
					180,77 - 182,77	200	0,96
					182,77 - 184,84	207	0,44
					186,77 - 188,45	168	1,01
					Slut vid 193,39		

NORRA BERGMÅSTÄRSDISTRIKTET

D nr 52-257:2/80

Ink 1981-11-20

Bm.

LÅNGREVEN

Bh Nr	Sektion	cm	% cu	Bh Nr	Sektion	cm	% cu
59208	10,12 - 12,12	200	2,04	59213	62,81 - 64,81	200	0,58
	12,12 - 13,35	123	1,27		64,81 - 66,81	200	0,27
	34,18 - 35,00	62	0,25		66,81 - 68,31	150	0,18
	46,94 - 47,62	68	0,12		68,31 - 69,81	150	1,86
	76,65 - 77,27	62	1,34		79,76 - 81,26	150	0,19
	299,78 - 300,28	50	0,98		81,26 - 82,80	154	0,42
	300,28 - 301,44	116	0,06		87,50 - 88,00	50	0,09
	313,73 - 314,52	75	0,22		101,82 - 102,60	78	0,62
	314,52 - 315,72	120	1,30		117,75 - 118,45	70	0,12
	348,67 - 349,00	33	1,58		120,95 - 121,25	30	0,04
	351,83 - 352,83	100	3,80		Slut vid 131,80		
	352,83 - 353,83	100	3,06	59214	29,60 - 31,20	160	0,40
	353,83 - 354,83	100	1,54		34,22 - 35,22	100	0,80
59209	7,90 - 9,00	110	152		35,22 - 37,22	200	0,44
	15,20 - 16,73	153	2,64		41,45 - 43,45	200	0,82
	47,24 - 48,68	144	0,03		45,60 - 46,82	122	0,80
	86,84 - 87,84	100	0,18		120,48 - 121,52	104	0,77
	Slut vid 113,87				133,15 - 135,60	245	0,58
59210	32,84 - 34,68	184	2,04	59215	17,33 - 19,65	232	0,67
	124,84 - 125,84	100	1,17		Slut vid 90,34		
	125,84 - 127,41	157	0,15	59216	8,80 - 10,80	200	0,30
	127,41 - 128,56	115	9,60		92,88 - 93,88	100	0,06
	136,03 - 138,03	200	6,30		93,88 - 95,73	185	0,04
	138,03 - 140,03	200	2,56		95,73 - 97,73	200	0,66
	140,03 - 142,03	200	2,96		97,73 - 100,44	271	0,06
	142,03 - 143,58	155	0,59		100,44 - 103,12	268	0,25
	151,38 - 153,23	185	0,14		111,23 - 113,23	200	0,06
	Slut vid 214,42				143,76 - 145,76	200	0,07
					Slut vid 351,93		
				59217	165,27 - 167,27	200	1,29
59211	49,92 - 52,00	208	0,53		181,21 - 183,50	229	0,47
	52,00 - 54,00	200	0,08		183,50 - 186,17	267	0,01
	54,00 - 56,00	200	0,27		186,17 - 188,18	201	1,66
	56,00 - 59,20	320	0,09		234,50 - 236,17	167	0,17
	59,20 - 61,20	200	1,89		236,17 - 237,87	164	0,47
	61,20 - 63,20	200	4,52		237,87 - 240,10	223	1,24
	63,20 - 65,20	200	0,49		240,10 - 242,18	208	2,26
	65,20 - 67,00	180	2,16		242,18 - 244,18	200	3,18
	67,00 - 69,18	218	0,28		244,18 - 246,40	222	1,34
	72,87 - 74,87	200	0,42		246,40 - 248,63	223	1,66
	80,95 - 82,24	129	0,63		248,63 - 250,93	230	1,02
	82,24 - 84,24	200	0,02		250,93 - 253,20	227	6,07
	93,85 - 94,85	100	1,22		253,20 - 255,02	182	9,70
	131,82 - 133,63	181	0,02		255,02 - 257,08	206	7,17
	136,75 - 138,35	160	0,09		257,08 - 259,25	217	6,82
	Slut vid 153,84				259,25 - 261,34	209	8,44
59212	9,62 - 13,29	367	0,32		261,34 - 263,37	203	6,28
	21,60 - 23,60	200	0,87		263,37 - 265,47	210	4,60
	45,00 - 45,50	50	0,24		265,47 - 267,70	223	0,50
	53,89 - 54,39	50	0,39		267,70 - 269,70	200	0,60
	312,62 - 315,45	283	0,41		269,70 - 270,70	100	0,10
	315,45 - 318,45	300	3,01		270,70 - 271,70	100	0,06
	318,45 - 319,45	100	0,32		271,70 - 272,70	100	0,06
	345,94 - 346,46	52	1,21				
	Slut vid 354,30						

LANGREVEN

Bh Nr	Sektion	cm	% cu	Bh Nr	Sektion	Cm	% cu
59217	273,70 - 274,70	100	0,17	60204	293,10 - 294,97	187	0,54
	274,70 - 275,70	100	0,11		304,58 - 307,10	252	0,35
	275,70 - 276,70	100	0,13		307,10 - 309,10	200	0,26
	Slut vid 350,02				309,10 - 311,10	200	0,28
59218	16,60 - 18,60	200	1,17		311,10 - 313,36	226	0,96
	23,75 - 26,82	307	1,02		336,53 - 338,23	170	0,70
	31,44 - 33,50	206	1,32		338,23 - 340,38	215	1,73
	147,10 - 149,13	203	1,01		340,38 - 342,46	208	1,01
	240,20 - 242,52	232	0,19		342,46 - 343,72	126	0,40
	242,52 - 244,64	212	0,16		Slut vid 350,11		
	244,64 - 247,05	241	0,45	60205	43,15 - 45,15	200	0,78
	247,05 - 249,66	261	0,76		51,25 - 54,10	285	0,27
	249,66 - 251,71	205	0,30		89,15 - 91,00	185	0,32
	251,71 - 253,87	216	0,65		91,00 - 93,00	200	0,37
	253,87 - 255,74	187	1,10		93,00 - 95,09	209	1,18
	255,74 - 256,78	104	0,46		116,89 - 118,45	156	0,51
	256,78 - 258,96	218	1,82		138,53 - 140,93	249	0,36
	258,96 - 261,36	240	0,84		140,93 - 143,21	228	0,09
	261,36 - 263,76	240	1,41		143,21 - 144,21	100	0,02
	263,76 - 265,94	218	0,79		144,21 - 146,21	200	0,78
	265,94 - 268,53	259	3,83		146,21 - 148,21	200	0,07
	268,53 - 270,91	238	0,89		148,21 - 150,21	200	0,04
	270,91 - 271,72	81	0,48		Slut vid 200,83		
	271,72 - 273,80	208	1,68	60206	Ej provtagit.		
	273,80 - 276,70	290	0,96				
	276,70 - 279,40	270	0,63	60207	35,35 - 37,35	200	0,54
	279,40 - 281,60	220	0,86		247,42 - 249,52	210	0,48
	281,60 - 285,28	368	0,52		249,52 - 251,60	208	0,54
	293,65 - 296,47	282	0,58		251,60 - 253,72	212	0,55
	296,47 - 298,59	212	1,40		253,72 - 255,35	163	0,40
	339,54 - 341,54	200	0,38		Slut vid 325,45		
	Slut vid 350,02			60208	Ingen sektionering		
					Slut vid 327,09		
59219	26,03 - 28,33	230	1,05	60209	130,81 - 132,93	212	2,14
	28,33 - 30,56	223	0,25		174,55 - 176,60	205	1,87
	30,56 - 32,54	198	1,55		223,16 - 225,48	232	0,81
	259,96 - 262,26	230	0,06		229,14 - 231,18	204	1,39
	270,21 - 272,60	239	0,23		231,18 - 232,66	148	0,62
	272,60 - 275,20	260	0,88		250,15 - 252,42	227	0,57
	Slut vid 328,10				283,89 - 285,89	200	0,70
					Slut vid 299,53		
				60210	41,72 - 44,31	259	0,19
60201	314,27 - 316,69	242	2,30		44,31 - 46,04	173	0,01
	316,69 - 318,88	219	0,69		46,04 - 48,14	210	0,78
	Slut vid 344,30				73,93 - 76,55	262	0,34
60202	Ingen sektionering				97,10 - 98,36	126	0,30
	Slut vid 350,40				98,36 - 100,98	262	0,75
60203	91,99 - 93,30	131	0,35		100,98 - 102,89	191	0,17
	93,30 - 95,22	192	0,93		106,82 - 108,83	201	1,01
	95,22 - 97,02	180	0,07		361,69 - 362,87	118	0,71
	97,05 - 99,26	221	0,37		362,87 - 364,96	209	0,49
	Slut vid 128,06				Slut vid 380,38		

5,93 m = 1,18 % Cu

0,50

Bh Nr	Sektion	cm	% cu	Bh Nr	Sektion	cm	% cu
60211	11,42 - 13,42	200	0,41	61201	44,10 - 46,00	190	0,28
	65,44 - 67,57	213	0,40		46,00 - 48,00	200	1,42
	152,68 - 154,68	200	1,09		48,00 - 49,40	140	0,24
	154,68 - 156,04	136	0,13		Slut vid 474,80		
	360,02 - 362,02	200	0,74				
	Slut vid 400,66			61202	26,05 - 27,62	157	0,50
60212	65,20 - 67,20	200	0,22		27,62 - 29,84	222	0,35
	325,33 - 327,33	200	0,25		42,00 - 44,30	230	1,30
	340,65 - 343,15	250	0,97		65,46 - 66,46	100	0,12
	350,50 - 352,79	229	0,66		66,46 - 68,49	200	0,35
	352,79 - 355,20	241	1,64		68,49 - 69,40	91	0,01
	Slut vid 386,22				Slut vid 335,85		
60213	88,86 - 91,60	272	0,84	61203	Ingen sektionering		
	Slut vid 462,14				Slut vid 350,33		
60214	33,89 - 36,25	236	0,04	61204	24,78 - 26,93	215	0,20
	36,25 - 38,42	217	0,09		122,25 - 124,40	215	0,19
	38,42 - 40,54	212	0,31		Slut vid 350,07		
	40,54 - 41,45	91	0,08	62201	Ingen sektionering		
	41,45 - 43,38	193	0,09		Slut vid 434,75		
	43,38 - 44,74	136	0,28	63201	91,48 - 92,52	104	0,76
	44,74 - 46,62	188	0,17		92,52 - 93,68	116	1,40
	46,62 - 48,62	200	0,21		93,68 - 94,84	116	1,44
	60,77 - 61,65	88	0,65		Slut vid 130,10		
	61,65 - 63,93	228	0,68	63202	15,46 - 17,68	222	1,37
	86,78 - 89,40	262	0,53		17,68 - 19,50	102	0,31
	356,08 - 358,08	200	0,25		19,50 - 21,73	223	1,02
	Slut vid 474,76				30,87 - 32,92	205	3,00
					58,23 - 60,24	201	0,85
60215	50,72 - 52,77	205	1,30		Slut vid 79,96		
	52,77 - 54,66	189	0,18	63203	37,30 - 39,64	234	0,64
	106,26 - 108,36	210	0,37		39,64 - 40,76	112	0,34
	141,05 - 143,05	200	0,29		40,76 - 42,94	218	0,14
	Slut vid 351,88				42,94 - 45,16	222	0,03
60216	70,54 - 72,64	210	0,21		45,16 - 47,92	276	0,30
	72,64 - 75,35	271	0,01	63204	Slut vid 77,44		
	75,35 - 78,12	277	0,94		Ingen sektionering		
	78,12 - 80,12	200	1,42		Slut vid 82,00		
	80,12 - 82,30	218	0,11	63205	66,35 - 68,97	262	0,57
	82,30 - 84,82	252	0,01		Slut vid 95,57		
	84,82 - 87,37	255	0,05	63206	Ingen sektionering		
	123,20 - 125,20	200	0,01		Slut vid 115,68		
	125,20 - 127,47	227	0,32	63207	37,66 - 39,66	200	0,07
	127,47 - 129,13	166	0,01		78,13 - 80,38	225	0,47
	129,13 - 131,97	284	0,11		80,38 - 82,40	202	2,35
	131,97 - 134,00	203	0,61		82,40 - 85,08	268	0,56
	Slut vid 350,00				85,08 - 87,12	204	0,05
					87,12 - 88,91	179	0,00
					88,91 - 89,99	108	0,24
					Slut vid 105,15		

NORRA BENGASISTRIKTEL

D. nr. 52-257:2/80

Ink. 1981-11-20

Bm.

Bh Nr	Sektion	cm	% cu	Bh Nr	Sektion	cm	% cu
63208	49,28 - 51,49 51,49 - 54,13 Slut vid 76,79	221 264	0,13 0,17				
63209	73,80 - 75,11 75,11 - 76,82 76,82 - 79,63 79,63 - 81,62 81,82 - 83,85 83,85 - 85,80 85,80 - 87,03 Slut vid 96,34	131 171 281 219 203 195 123	1,69 0,37 0,22 0,41 0,30 0,39 0,06				
63210	63,00 - 63,60 63,60 - 66,17 66,17 - 67,54 Slut vid 95,00	60 257 137	0,21 1,67 0,27				
63211	92,64 - 94,64 Slut vid 105,64	200	0,22				
63212	86,70 - 89,19 89,19 - 91,40 91,40 - 93,30 93,30 - 94,72 Slut vid 124,43	249 221 190 142	0,16 1,60 0,21 0,51				
63213	84,62 - 86,06 86,06 - 87,83 87,88 - 90,46 90,46 - 92,47 92,47 - 94,75 94,75 - 96,37 120,75 - 122,75 Slut vid 130,04	144 162 258 201 228 162 200	0,54 0,48 0,61 1,71 0,42 0,11 0,33				
63214	86,19 - 88,30 88,30 - 90,46 109,91 - 112,36 Slut vid 120,13	211 216 245	0,49 0,19 0,44				
63215	20,06 - 22,11 63,25 - 65,43 65,43 - 67,44 67,44 - 69,56 Slut vid 115,93	205 218 201 212	0,81 0,24 0,07 0,29				

Långreven dagbortnål

N 59202

59205

59208

59202

59212

59218

60201

60204

60209

60210

60211

60212

60214

NORRA BENDMÄSTARDISTRIKTET
nr 52-257:2/80

Ink. 1981-11-20

Rm.

107

STOCKHOLM 50

2: 1955

2.5 -59

A. Thollin:

NOVA RECHASTVOSTI
52-25712/80
Ink. 1981-11-20

Eng & Mays Truck man

KEMISKA LABORATORIET

Sveriges geologiska undersökning

STOCKHOLM 50

ANALYSINTYG 59 - 59

Utskrivn. datum 7/9 -59

Lokal: **Långrevan 13** (59205) Insändare: **A. Thorsell**

Lab.nr	Ins. datum	Märkt	S %	Cu %	Zn %	Pb %	As %	SiO ₂ %	Fe %	TiO ₂ %	Ag g/t	Au g/t
A 489	13/8 1959	Prov 1 9.46-9.90 44	5.0	2.90	0.2					0.80		
A 490		" 2 18.01-19.55	6.2	0.10	1.1							
A 491		" 3 105.34-107.04	1.0	0.39	0.2							
A 492		" 4 201.21-201.96	3.4	0.56	<0.1							
A 493		" 5 208.25-210.25	11.1	0.32	0.5							
A 494		" 6 210.25-212.25	17.3	0.24	0.7							
A 495		" 7 212.25-214.25	4.8	0.11	0.1							
A 496		" 8 214.25-216.25	3.3	0.19	0.1					0.66		
A 497		" 9 216.25-218.25	2.5	0.05	0.1					0.68		
A 498		" 10 218.25-220.25	7.4	0.09	2.6							
A 499		" 11 220.25-222.25	4.0	0.04	0.1							
A 500		" 12 222.25-224.25	3.4	0.18	<0.1							
A 501	↓	" 13 288.32-290.32 24	8.3	4.32	<0.1	↓						
A 502		" 14 290.32-292.32 24	1.2	0.32	<0.1							
A 503		" 15 292.32-294.32 24	2.5	0.62	<0.1							
A 504		" 16 294.32-296.32	1.0	0.13	<0.1					0.5		
A 505		" 17 296.32-297.32	0.6	0.14	<0.1							

NORRA BERGMÄSTÄRSDISTRIKTET

52-257-2/80

Ink. 1981 -11-20

Bm.

KEMISKA LABORATORIET

Sveriges geologiska undersökning

STOCKHOLM 50

66 - 59

ANALYSINTYG

11/11 -53

Utskrivn. datum

Insändare:

A. Theolin

Lokal: Långgöven bh. 59208

Labnr	Ins. datum	Märkt	S %	Cu %	Zn %	Pb %	As %	SiO ₂ %	Fe %	Ag g/t	Au g/t
A 557	22/11	1. 10.12-12.12	4.2	2.04	1.13						
A 558		" 2. 12.12-13.35	2.3	1.27							
A 559		" 3. 34.18-35.00	1.3	0.25			2.6				
A 560		" 4. 46.24-47.62	0.7	0.12			0.5				
A 561		" 5. 75.65-77.27	1.9	1.34			<0.1				
A 562		" 6. 299.78-300.28	5.5	0.98					12.0		
A 563		" 7. 300.28-301.44	2.3	0.06					11.4		
A 564		" 8. 313.73-314.52	2.1	0.22					10.9		
A 565		" 9. 314.52-315.72	3.1	1.30					10.4		
A 566		" 10. 345.67-349.00	2.0	1.58					6.4		
A 567		" 11. 351.83-352.83	5.7	3.80					9.5		
A 568		" 12. 352.83-353.83	4.9	3.06	2.86				11.2		
A 569		" 13. 353.83-354.83	2.8	1.54					8.0		

NORRA BERGMÄSTÄNDISTRİKLET

52-25712/80

Ink. 1981 -11-20

Bm.

M. Asthman

KEMISKA LABORATORIET

Sveriges geologiska undersökning

STOCKHOLM 50

ANALYSINTYG

3 - 2

Utskrivn. datum

5.1.50

Insändare:

A. Theolin

Lägerprov nr Bh. 59212

Labnr	Ins. datum	Märkt	S %	Cu %	Zn %	Pb %	As %	SiO ₂ %	Fe %	Ag g/t	Au g/t
A 677	20/10 1950	Prov 1. 2.62-11.02	1.9	0.21			0.4		7.3		
A 678		" 2. 11.62-13.2.	1.4	0.39			0.5		6.1		
A 679		" 3. 21.60-23.60	3.0	0.87			<0.1		11.3		
A 680		" 4. 45.00-45.50	1.4	0.24			0.6		6.0		
A 681		" 5. 53.80-54.32	1.1	0.39			0.7		5.5		
A 682		" 6. 312.62-315.45	3.4	0.41	< 0.1		<0.1		11.1		
A 683		" 7. 315.45-317.45	9.0	3.36	0.1		0.2		14.4		
A 684		" 8. 317.45-318.45	5.4	2.30	< 0.1		<0.1		13.5		
A 685		" 9. 318.45-319.45	1.5	0.32	< 0.1		0.1		9.7		
A 686		" 10. 345.04-346.46	2.5	1.21	< 0.1		<0.1		9.3		

Handwritten signature

Rm.

Ink 1981-11-20

52-257.2/80

KEMISKA LABORATORIET

Sveriges geologiska undersökning

STOCKHOLM 50

Blad 2

15 - 60

ANALYSINTYG

Utskrivn. datum 8/3 - 60

Insändare:

A. Rosellin

okol:

Lageröven Bn 59218

Labnr	Ins. datum	Märkt	S %	Cu %	Zn %	Pb %	As %	SiO ₂ %	Fe %	Ag g/t	Am g/t
72		Prov 17. 265.94-268.53	14.4	1.83	25.8						
73		" 18. 268.53-270.91	9.1	0.89	20.4						
74		" 19. 270.91-271.72	2.5	0.48	10.3						
75		" 20. 271.72-273.80	7.8	1.68	16.9						
76		" 21. 273.80-276.70	3.4	0.96	11.9						
77	↓	" 22. 276.70-279.40	4.9	0.63	15.4						
78		" 23. 279.40-281.60	3.6	0.86	15.2						
79		" 24. 281.60-285.28	4.1	0.52	14.9						

Mr. Rosellin

NORRA BERGMÄSBODISTRIKTET

52-257:2/80

1981-11-20

3m.

forts. nästa blad

STOCKHOLM 50

Page des.....	
Ank. 73 100 1360	
Dar	
best.	

ANALYSINTYG 36 - 60.

Utskrivn. datum **13/5 1960.**

Insändare:

Langreven Bh. 59218

A. Theoria

Lab.nr	Ins. datum	Märkt	S %	Cu %	Zn %	Pb %	As %	SiO ₂ %	Fe %		Ag g/t	Au g/t
B 105	22/3	Prov 25 293.65 - 296.47	2.4	0.58					12.3			
B 106	1960	"- 26 296.47 - 298.59	3.5	1.40					12.4			
B 107		↑ "- 27 339.54 - 341.54	1.5	0.38					6.8			

Ad. Holm

8m.

1981 -11- 20

8 pt

1981 - 11 - 20

" 52-257-2102

Sveriges geologiska undersökning

STOCKHOLM 50

Lokal:

Langeroven M. 60201

Insändare:

4. 2007

Utskrivn. datum 16/5 1960

Tagit del.....
Ank. 23 MAJ 1960
Dnr
Börs.

8 - 60

Lab.nr	Ins. datum	Märkt	S %	Cu %	Zn %	Pb %	As %	SiO ₂ %	Fe %			Ag g/t	Au g/t
B 114		Prov 1 314,27 - 316,69	10,9	2,30	4,9				20,4				
B 115		"- 2 316,69 - 318,88	1,8	0,69					9,9				

NORRA BERGMASTÄRDISTRIKTET
nr 52-257:2/80
IDA 1981-11-20
Bm.

PM / Bohman

NORRA BERGMAS L'RDISTRICT

52-257: 2/80

ИДЛ. 1981 - 11 - 20

3 m.

KEMISKA LABORATORIET

Sveriges geologiska undersökning

STOCKHOLM 50

ADAKGRUVAN
Tagit del.....
Ank. 2 3 MAJ 1960
Dnr.....
Bostv. ANALYSINTEYG

39 - 60

Insändare:

Långrevan Bh. 60204

A. Theolin

Utskrivn. datum 16/5 1960

Lab.nr	Ins. datum	Märkt	S %	Cu %	Zn %	Pb %	As %	SiO ₂ %	Fe %	Ag g/t	Au g/t
B 258	5/560	Prov 9 293,10 - 294,97	1,6	0,54					8,0		
B 116	22/3	Prov 1 304,58 - 307,10	1,1	0,35					6,6		
B 117	1960	"- 2 307,10 - 309,10	0,8	0,26					9,2		
B 118		"- 3 309,10 - 311,10	1,2	0,28					9,4		
B 119		"- 4 311,10 - 313,36	2,1	0,96					8,4		
B 120		"- 5 336,53 - 338,23	1,2	0,70					8,8		
B 121		"- 6 338,23 - 340,38	3,4	1,73	1,18				11,5		
B 122		"- 7 340,38 - 342,46	2,0	1,01					11,6		
B 123		"- 8 342,46 - 343,72	0,9	0,40					11,5		

A. Theolin

NORRA BERGMÄSTARDISTRIKTET
nr 32-257/2/50
Ink. 1981-11-20

8m

KEMISKA LABORATORIET

Sveriges geologiska undersökning

STOCKHOLM 50

ANALYSINTYG 86 - 60.

Utskrivn. datum 14/1 1961.

Insändare:

A. Theolin

Långrevan Bh 60209

Lab.nr	Insk. datum	Märkt	S %	Cu %	Zn %	Pb %	As %	SiO ₂ %	Fe %	Ag g/t	Au g/t
1405	15/10	Prov 1	130,81 - 132,93	5,9	2,14	1,3			10,6		
1406	1960	" 2	174,55 - 176,60	6,8	1,87	3,2			13,7		
1407		" 3	223,16 - 225,48	3,1	0,81	0,1			7,7		
1408		" 4	229,14 - 231,18	8,4	1,39	5,7			11,3		
1409		" 5	231,18 - 232,66	2,0	0,62	0,2			9,1		
1410		" 6	250,15 - 252,42	12,8	0,57	0,5			24,0		
1411		" 7	283,89 - 285,89	1,2	0,70	0,1			7,7		

NORRA BERGMÄSSLÄNDSDISTRIKTET

52-25712/80

1981-11-20

Bm

KEMISKA LABORATORIET

Sveriges geologiska undersökning

STOCKHOLM 50

ANALYSINTYG 88 - 60

Utskrivn. datum 17/12 1960.

Insändare:

A. Theolin

Långgreven Bh 60210

Lab.nr	Ins. datum	Märkt	S %	Cu %	Zn %	Pb %	As %	SiO ₂ %	Fe %	Ag g/t	Au g/t
B 416	15/10	Prov 1	41,72 - 44,31	0,8	0,19				4,5		
B 417	1960	"- 2	44,31 - 46,04	0,4	<0,01				5,2		
B 418		"- 3	46,04 - 48,14	1,8	0,78				6,3		
B 419		"- 4	73,93 - 76,55	0,8	0,34				5,9		
B 420		"- 5	97,10 - 98,36	0,8	0,30				9,3		
B 421		"- 6	98,36 - 100,98	1,2	0,75				10,1		
B 422		"- 7	100,98 - 102,89	0,9	0,17				9,4		
B 423		"- 8	106,82 - 108,83	2,0	1,01				8,8		
B 424		"- 9	361,69 - 362,87	8,6	0,71				17,5		
B 425		"- 10	362,87 - 364,96	1,4	0,49				9,6		

NORRA BENGÅSTADSDISTRIKTET

52-257:2/86

INA 1981 -11-20

dm.

STOCKHOLM 50

312

ANALYSINTYG

12/12 1960.

Insändare:

A. Theoria

Langroven Bh 60211

Lab.nr	Ins. datum	Märkt	S %	Cu %	Zn %	Pb %	As %	SiO ₂ %	Fe %		Ag g/t	Au g/t
B 426	15/10	Prov 1 11,42 - 13,42	1,1	0,41					6,1			
B 427	1960	Prov 2 65,44 - 67,57	0,5	0,40					6,4			
B 428		Prov 3 152,68 - 154,68	3,1	1,09					7,5			
B 429		Prov 4 154,68 - 156,04	1,2	0,13					5,8			
B 430	24/10	Prov 5 360,02 - 362,02	1,4	0,74					6,7			

NORRA BERGSLANDSDISTRIKTET

$$52 - 257:2/80$$

1981-11-20

3 m.

KEMISKA LABORATORIET

Sveriges geologiska undersökning

STOCKHOLM 50

Lokal:

Långrevén Bu 60212

Insändare:

A. Theolina

ANALYSINTYG 90 - 60

••Utskrivn. datum
17/12 1960.

Lab.nr	Ins. datum	Märkt	S %	Cu %	Zn %	Pb %	As %	SiO ₂ %	Fe %			Ag g/t	Au g/t
U 431	15/10	Prov 1 65,20 - 67,20	0,5	0,22					4,7				
B 432	1960	"- 2 325,33 - 327,33	1,0	0,25					6,1				
B 433		"- 3 340,65 - 343,15	5,7	0,97					14,6				
B 434		"- 4 350,50 - 352,79	1,5	0,66					8,2				
B 435		"- 5 352,79 - 355,20	2,3	1,64					7,8				

NORRA BERGMANSFÖRDISPRINGEN

52-25712/80

128. 1981 - 11 - 20

3 m.

KEMISKA LABORATORIET

Sveriges geologiska undersökning

STOCKHOLM 50

- 3 JUN 1961

Besv. /

ANALYSINTYG 39 - 61

Utskrivn. datum 2/5 1961

Insändare:

A. Theolin

Långreven Bh. nr. 60214

Lab.nr	Ins. datum	Märkt	S %	Cu %	Zn %	Pb %	As %	SiO ₂ %	Fe %	Ag g/t	Au g/t
B 766	25/3 1961	Prov 1 33,89-36,25	0,8	0,04					6,9		
B 767	"	" 2 36,25-38,42	0,6	0,09					9,5		
B 768	"	" 3 38,42-40,54	1,6	0,31					10,2		
B 769	"	" 4 40,54-41,45	0,6	0,08					9,6		
B 770	"	" 5 41,45-43,38	1,1	0,09					7,6		
B 771	"	" 6 43,38-44,74	1,0	0,28					7,8		
B 772	"	" 7 44,74-46,62	0,5	0,17					5,7		
B 773	"	" 8 46,62-48,62	0,4	0,21					6,4		
B 774	"	" 9 60,77-61,65	1,2	0,65					7,8		
B 775	"	" 10 61,65-63,93	1,1	0,68					5,2		
B 776	"	" 11 86,78-89,40	1,0	0,53					9,8		
B 777	"	" 12 356,08-358,08	1,8	0,25					7,7		
		6173 6145 228									

Ina 1981-11-20

Sm.

Bengt Ram

52-257:2/80

AD - LÖ GBH

inr 1981-11-20

Rm.

Adak - Lindsköld gruvborrhål

Nr	419	494	708	801
	426	497	709	803
	427	580	716	804
	429	581	717	805
	431	585	726	807
	439	589	727	810
	441	599	728	813
	451	609	729	814
	459	618	730	817
	461	633	731	818
	463	664	733	819
	465	670	734	
	470	674	735	
	472	678	736	
	474	696	737	
	476	697	739	
	478	698	742	
	480	699	743	
	482	701	756	
	484	702	759	
	486	704	784	
	490	705	785	
	492	707	800	

Fyndighet: Adak

Föremål: prov från borrhål nr 4 (419 f, ort 801, 275 m nivå 90° ned. längd: 36,90 m.

NORRA BUCHASTARDISTRIKT
 52-257-2/80
 Ink. 1981-11-20

Kem. lab.

Intyg nr: 156

Datum: 17/4 1956

Insändare: Ing. E Bergquist

Föremål: Prov från borrhål nr A 426 G, 275 m nivå, ort 819, 90° ned. Längd: 15,17 m.

Fyndighet: Adak

[illegible]

NÖRRA BERGMÅSTÄNDISTRIKET

52-257; 2/80

1981 - 11 - 20

50-11

Kem. lab.

Intyg nr: 157

Datum: 27/4 1956

Insändare: Ing. E Bergquist

Föremål: Prov från borrhål nr A 427 G, 275 m:s nivå ort 801, 90^o ned. Avv 275,19 m.Längd 13,75.

Fyndighet: Adak

[illegible]

NORRA BERGMÅSTADISTRIKET

52-257: 2/80

Ink. 1981 -11- 20

8 m.

Kem. lab.

Intyg nr: 159

Datum: 27/4 1956

Fyndighet: Adak

Insändare: Ing. E Bergquist

Föremål: Prov från borrhål nr A 429 G, 275 m:s nivå ort 819, 90⁰ ned. Längd 19,80.

Nr	Ins. datum	M ä r k t	Au g/t	Ag g/t	Cu o/o	Fe o/o	Zn o/o	Pb o/o	As o/o	S o/o
	1956									
36125	27/4	Prov 1432 0,00 - 3,67			0,27					
26		1433 3,67 - 4,62			0,86					

Kem. lab.

Intyg nr: 161

Insändare: Ing. B Astlind

Datum: 16/5 1956

Föremål: Frov från borrhål nr A 431 G, 275 m:s nivå ort 801,90° ned

Ryndighet: Adak

52-25712/80

1981-11-20

5m

Kem. lab.

Ing. B Astlund

Datum: 11.10.56.

Fyndighet: Adak

Insändare:

Föremål: Prov från borrhål nr A 499 Q 275 m:s nivå art 819 90° ned, svv. 271,55.

52-25712/80
1981-11-20

2 m

Kem. lab.

Intyg nr: 168

Datum: 20/11 1956

Fyndighet: Adak

Insändare:
Ing B Astlind

Föremål: Prov från borrhål nr A 441 G 275 m:s nivå ort 820 90° ned *avv. 271,17*

Insåndare:

Föremål:

Nr	Ins. datum	M ä r k t	Au g/t	Ag g/t	Cu %	Fe %	Zn %	Pb %	As %	S %	SiO ₂ %	Fukt %
3048		Prov 1680 0,10 - 1,02			1,42							
49		1681 1,02 - 2,22			0,06							
50		↓ 1682 13,55 - 14,30 forts:			0,26							

NORRA BERGMÄSTARDISTRIKTET

 $52 - 257 : 2 / 80$

Ink. 1981 - 11 - 20

8 元

MH

Konto: 5260011-137		Reg.:		Insändare: Ing. Pousette				Utskrivn. dat. 29.11.98		Intyg nr 2733		
Föremål: Adak borrhål 441 p. Ort 820 90° ned. 275 m nivå												
Lab. nr	Ins. datum	M ä r k t	Au g/t	Ag g/t	Cu %	Fe %	Ni %	Zn %	Pb %	As %	S %	SiO ₂
208229	1958 12/11	2032 76,57-77,64	107		0,42							
208230		33 77,64-79,07	143		0,05							
31		34 79,07-82,10	150		0,18							
32		↑ 35 82,10-83,43	133		0,05 ↑							

NORRA BERGMÄSTÄRDISTRIKTET

52-25712/80

Ink. 1981-11-20



Kem. lab.

Insändare: Ing B Astlind

Datum: 30/1 1957.

Fyndighet: Adak

Föremål: Prov från borrhål nr A 451 G 275 m nivå ort 821 30° ned

[illegible]

Intyg nr: 183

Insändare: Ing B Astlind

Datum: 22/3 1957

Föremål: Prov från borrhål nr 459 G 275 m nivå Ort 802 90° ned

Fyndighet: Adak

NORRA BENGASTANDISTRIKTET
52-25712/80
1981-11-20

Kem. lab.

Insändare: Ing B Astlind

Datum: 29/4 1957

Föremål: Prov från borrhål nr A 461 G 275 m nivå ort 820 90° ned

Fyndighet: Adak

[illegible]

Kem. lab.

Datum: 4/6 1957

Fyndighet: Adak

Insändare: Ing I Pousette

Föremål: Prov från borrhål nr A 463 G 275 m nivå ort 820

[illegible]

Kem. lab.

Fyndighet: Adak

Föremål: Prov från borrhål nr A 465 G 275 m nivå ort 820 90° ned

NOVA BERMAS, DISTRICT
 52-25712/50
 1981-11-20
 BAC

Centrala anrikningsavdelningen

Kem. lab.

Insändare: Ing. J. Pousette

Intyg nr: 194

Datum: 11.12.58

x= 1069,7

y= 1078,1

Föremål: Prov från borrhål nr A 470 G 275 m:s nivå ort 801 90° ned längd 31,65

Fyndighet: Adak

Nr	Ins. datum	M i n e r a l	Au g/t	Ag g/t	Cu %	Fe %	Zn %	Pb %	As %	S %	SiO ₂ %	Fukt %
43218	1955	Prov 2010 3,62 - 4,30 68			0,36							

NORRA BERGMÄSTARDISTRIKTET

52-25712/80

INK. 1981 - 11 - 20

Bm.

Kem. lab.

Intyg nr: 196

Datum: 11.12.58

$$\begin{aligned} x &= 1056,5 \\ y &= 1062,9 \end{aligned}$$

NORRA BERGMÅSTADSDISTRIKTET
52-257:2/80

100 1981 -11- 20

8 m.

Intyg nr: 198

Insändare: Ing I Pousette

Kern. lab.

Datum: 11.12.58

Föremål: Prov från borrhål nr A 474 G 275 m:s nivå ort 8C1 90° ned längd 29,90 Y= X=

Fyndighet: Adak

Nr	Ins. datum	M ä r k t	Au g/t	Ag g/t	Cu o/o	Fe o/o	Zn o/o	Pb o/o	As o/o	S o/o	SiO ₂ o/o	Fukt o/o
44423 24	1958	Prov 2030 2,00-3,91 191 31 3,91-4,83 92			0,42 0,09							

Analysintyg

Konto: 5260Xil-137		Reg.: 1983		Insändare: Ing. Penette		Utskrivn. dat. 29.11.98		Intyg nr 27394				
Föremål: Adak borrhål 476 m. Ort 801. 90° ned												
Lab. nr	Ins. datum	Märkt	Au g/t	Ag g/t	Cu o/o	Fe o/o	Ni o/o	Zn o/o	Pb o/o	As o/o	S o/o	SiO ₂ o/o
1983	12/11	2044 3.93-9.24			0.07							
1983	12/11	2044 3.93-9.24			0.07							

NORRA BERGMÄSTARDISTRIKTET

52-25712/80

Ink. 1981 -11- 20

Rm.

Intyg nr: 186

Insändare: Ing K Amdahl

Datum: 28.10.1959

Föremål: Prov från borthål nr A 478 G, 275 m:s nivå ort 823, 90^o ned. Avv 272,1. Längd 26,89 m.

Ryndighet: Adak

Nr	ins. datum	M ä r k t	Au g/t	Ag g/t	Cu ‰	Fe ‰	Co ‰	Ni ‰	Zn ‰	Pb ‰	As ‰	S ‰		SiO ₂ ‰	Fukt %
8553	1959	Prov 2296 9,57 - 9,89	.		0,71								Bm.	Ink. 1981-11-20 52-25712/80 NORRA BERGMÅSTÄRDISTRIKTET	

~~NORRA BERGMÅSTADISTRIKTE~~

52-257: 2/80

Ink. 1981 -11- 20

8 m.

Intyg nr: 188

Datum: 12.11.1959

Datum: 12.11.1959

Fyndighet: Adak

8m.

Kem. lab.

Intyg nr: 187

Insändare: Ing K Andahl

Datum: 2.12.59

Foremål: Prov från borrhål nr A 482 G 275 m:s nivå ort 823 90° ned längd 26,25 Fyndighet: Adak

[illegible]

Kem. lab.

Intyg nr: 189

Insändare: Ing K Amdahl

Datum: 29.12.1959

Föremål: Prov från borrhål nr A 484 G 275 m:s nivå ort 823 90^o ned längd 30,80

Fyndighet: Adak

Nr	Ins. datum	M ä r k t	Au g/t	Ag g/t	Cu ‰	Fe ‰	Zn ‰	Pb ‰	As ‰	S ‰	SiO ₂ ‰	Fuktt ‰
49271	1959	Prov 2320 15,76-19,25 349			0,14							
78		2321 24,95-27,83 288			0,25							

Centrala anrikningsavdelningen

Kem. lab.

Intyg nr: 191
Datum: 20.1.1960
Fyndighet: Adak

Insändare: Ing K Amlahl

Föremål: Prov från borrhål nr A 486 G 275 m:s nivå ort 823 90⁰ ned längd 26,45

Nr	Ins. datum	M ä r k t	Au g/t	Ag g/t	Cu ‰	Fe ‰	Zn ‰	Pb ‰	As ‰	S ‰	SiO ₂ ‰	Fukt ‰
49454	1960	Prov 2324 21,54-23,23 169			0,12							
55		2325 23,23-24,17 94			1,57							

NORRA BERGSLÄSTADSDISTRIKTET
52-257:2/80

Ink. 1981-11-20

Bm.

Bolidens Laboratorium

Intyg nr:

Datum:

Fyndighet:

Insändare: S. A. S. Adäktuvan

Föremål: Prov från borrhål nr 490 G, 275 m:s nivå, ort 824, 90° ned, längd 25,85 m

Nr	Ins. datum	M ä r k t	Au g/t	Ag g/t	Cu %	Fe %	Co %	Ni %	Zn %	Pb %	As %	S %	SiO ₂ %	Fukt %
0955	1980	PROV 275 1,45-5,85 098			0,06									

NORRA HERRNÄS-DISTRIKTET

52-257:2/80

Ink. 1981 -11-20

Bm.

Intyg nr: 200

Insändare: B.G.A.P. Anakgruvan

Datum: 29.6.1960

Föremål: brev från borthäls nr A 492 G 275 m:s nivå ort 324 90° red längd 26,10 m

Fyndighet: Adak

[illegible]

~~NORMA BENGHASTARDISTRIKTE~~

52-257; 2/80

lnk. 1981 -11- 20

B m.

Belidens Laboratorium

Adakgruvans

Intyg nr: 198

Insändare: L.G.A..b. adakgruvan

Datum: 5.7.60

Föremål: prov från borrhål nr A 494 G 275 m:s nivå ort S24 90° ned längd 26,61 m

Fyndighet: Adak

Nr	Ins. datum	M ä r k t	Au g/t	Ag g/t	Cu ‰	Fe ‰	Co ‰	Ni ‰	Zn ‰	Pb ‰	As ‰	S ‰	SiO ₂ ‰	Fukt ‰
51324	1960	Prov 2402 2,51-3,92 091			1,02									
51325		2403 3,82-6,72 290			0,08									

NORRA BERGMÄSTARDISTRIKTET

52-25712/80

Ink. 1981 - 11 - 20

8m.

/bs

Bolidens Laboratorium

Adakgruvans

Insändare: B.L.A.b. Adakgruvan

Intyg nr:

Föremål:

Datum: 9.11.60

Prov från borrhål nr 4 (497) B, 240 m:s nivå, ort 701, Avr 239,8 x = 1078,6 y = 953,2 Fyndighet: Adakgruvan

Nr	Ins. datum	M ä r k t	Au g/t	Ag g/t	Cu %	Fe %	Co %	Ni %	Zn %	Pb %	As %	S %	SiO ₂ %	Fukt %
52595	1960	Prov 2449 18,50-19,06 056			0,69									
858		2450 19,06-21,09 202			2,29	1,55								
87		2451 21,09-22,16 108			0,62									
88		2452 22,16-24,65 249			0,12									
89		2453 22,26-23,26 100			0,51									

NORRA ULNÄSSTADISTRIKTET

nr 52-257,2/80

Ink. 1981 -11-20

8m.

Kem. lab.

Insändare: Ing I Pousette

Intyg nr: 173

Datum: 7/10 1957

Föremål: Prov från borrhål nr LÖ 580 G 275 m nivå ort 802 avv 276,39 90° ned längd 46,07
 Fyndighet: Lindsköld

[illegible]

NORRA BERGMÅSTADISTRIKTET
52-257-2/80
Ink. 1981-11-20

3 m.

Centrala anrikningsavdelningen

Kem. lab.

Insändare: Ing I Pousette

Intyg nr: 174

Datum: 7/10 1957

Föremål: Prov från borrhål nr L6 581 G 275 m nivå ort 802 avv 276,50 90° ned längd 92,09

Fyndighet: Lindsköld

Nr	Ins. datum	M ä r k t	Au g/t	Ag g/t	Cu %	Fe %	Zn %	Pb %	As %	S %	SiO ₂ %	Fukt
41150	1957	Prov 1934 2,12 - 2,56			0,22							
51	7/10	1935 5,10 - 6,95			0,54							
52		1936 15,81 - 16,52			0,86							
53		1937 16,52 - 17,84			0,22							
54		1938 25,22 - 28,12			0,32							
41458	17/10	Prov 1943 65,15 - 65,74			0,77							

NORRA BENGÅSTADSDISTRIKTET

52-25712/80

Ink. 1981-11-20

Bm.

Centrala anrikningsavdelningen

Kem. lab.

Intyg nr: 177

Datum: 14/12 1957

Fyndighet: Lindsköld

Insändare: Ing I Pousette

Föremål: Prov från borrhål nr Ld 585 G 275 m nivå ort 802 65° ned längd 57,76

Nr	Ins. datum	M ä r k t	Au g/t	Ag g/t	Cu %	Fe %	Zn %	Pb %	As %	S %	SiO ₂ %	Fukt %
41459	1957	Prov 1944	2,67 - 3,70	0,39								
60		1945	7,02 - 7,91	0,28								
61		1946	7,91 - 10,99	0,63								
62		1947	10,99 - 12,15	0,25								
63		1948	12,15 - 13,55	0,70								
64		1949	13,55 - 14,72	0,21								
65		1950	14,72 - 17,49	0,32								
66		1951	24,10 - 28,77	0,74								
67		1952	39,05 - 40,75	0,88								
68		1953	40,75 - 43,65	0,28								
69		1954	43,65 - 44,72	1,19								

NORRA BERGMÄNTERDISTRIKTET

52-257-2/80

Ins. 1981-11-20

Bm.

Kem. lab.

Intyg nr: 179

Datum: 11/12 1957

Fyndighet: Lindsköld

Insändare: Ing I Pousette

Föremål: Prov från borrhål nr L6 589 G 275 m nivå ort 802 90° ned längd 35,70

9 m.

MH

Analysintyg

Konto:

5260021-136

Reg.:

Insändare:

Ing. Pousette

Föremål:

Lindsköld borthål 599 G. Ort 802. 45 ° ned 275 m nivå

Utskrifts. dat.

29.11.58

Intyg nr

27356

ADARCO Tegit del
Auk. - 2 22 1958
Dnr
Besw.

Lab. nr	Ins. datum	M ä r k t	Au g/t	Ag g/t	Cu %	Fe %	Ni %	Zn %	Pb %	As %	S %	SiO ₂ %
08241	1958											
42	12/11	2041 15,59-16,77 1.18 "	0.71		0.60							
43		42 16.77-17.37 0.60 "	5.81	3.26	9.68				1.84	4.66		
		43 17.37-19.56 2.19 "	0.97		0.44							
		3.77	7.99									
5219		2054 39,65-39,87 cm 22			1.01							

NORRA BERGMÄSTARDISTRIKTET

52-257,2/80

Ina. 1981 -11- 20

Bm.

PH

Analysintyg

Tagit del
Ank. 2 5 MRS. 1959
Dnr
Besv.

Insändare: Ing. Andahl

Utskrivn. dat. 23.3.59

Intyg nr 28255

öremål:

Lindskilda borrhål 609 G. Ort 802. 275 m. 90° ned.

ab. nr	Ins. datum	M ä r k t	Au g/t	Ag g/t	Cu o/o	Fe o/o	Ni o/o	Zn o/o	Pb o/o	As o/o	S o/o	SiO ₂ o/o
5182	1959 16/3	Nr Sektion om										
83		2136 11,02-12,72 170			0,56							
84		37 16,74-18,18 144			0,33							
85		38 24,96-25,36 40			0,97							
86		39 42,85-44,89 204			0,35							
		2140 53,58-57,89 431			0,10							

NORRA BERGSLANDSDISTRIKTET

52-25712/80

Ink. 1981 -11- 20

Rat.

[Signature]

Tagit del.....
Ank. - 3 JULI 1959
Dnr.....
Besv.

Örto: 5260021-342	Reg.:	Insändare: Ing. Andahl	Utskrivn. dat. 1.7.59	Intyg nr 28967
-------------------	-------------	------------------------	-----------------------	----------------

Öremål:

Ländokälla borrhål 618 G. Ort 802 90° ned. 275 m nivå

Lab. nr	Ins. datum	Prov	Sektion	M ä r k t	Au g/t	Ag g/t	Cu %	Fe %	Ni %	Zn %	Pb %	As %	S %	SiO ₂ %
1541	1959	2196	0,50-3,33	303			2,73							
42	10/6	97	3,33-6,27	294			0,73					1,10		
43		98	14,38-16,71	233			0,32							
44		99	26,35-27,39	104			0,63							
45		2200	52,32-53,28	96			1,49							
46		01	53,28-55,37	209			0,09							
47		02	55,37-58,12	275			0,65							
48		03	58,12-59,85	173			0,05							
49		04	59,85-62,70	205			0,80							
1550		05	77,54-78,05	51			1,34							
51		06	88,80-90,67	187			1,17							
52		07	90,67-93,62	235			0,36							
53		08	105,96-108,81	285			0,73							

NORRA BERGMÄSTARDISTRIKTET

u. nr. 52-257:2/80

Ink. 1981 -11- 20

Bm.

[Signature]

Kem. lab.

Intyg nr: 186

Datum: 2.12.59

Fyndighet: Lindsköld

Föremål: Prov från borrhål nr L633 G 275 m:s nivå ort 802 90⁰ ned längd 156,52

NORRA BERGMÅSTADISTRIKTET
52-257:2/80
Ink. 1981-11-20

Ank. Adakgruvan
21 JULI 1961
Besv. /

Insändare

5260021-341

Ing. Anstalt

Utskrivningsdatum

18.7.61.

3370

Adak borthål A 664 O. Fyndort - Adak norra salben, 275 m nivå. Ort - 809, 90° ned

Lab. Nr	Insändare g-tug.	Au g/t	Ag g/t	Cu %	Fe %	Ni %	Zn %	Pb %	As %	S %	SiO ₂
76386	20.6	2542	0.05-1.70	165	1.28						
87	43	1.70-2.22	52	0.13							
88	44	2.22-5.05	283	0.42							

NORRA BERGMÄSTARDISTRIKTET

D. Nr. 52-257, 2/80

Ink. 1981 -11- 20

R.H.

Centrala-anrikningsavdelningen

Intyg nr: 207

Adakgruvans Kem. lab.

Datum: 13.7.61

Insändare: B.G.A.B. Adakgruvan

Föremål: Prov från borrhål A 670 G., 275 m:s nivå, Avv 277,8, längd 80,20 m
Fyndighet: Adak Norra malmen

Nr	Ins. datum	M ä r k t	Au g/t	Ag g/t	Cu %	Fe %	Zn %	Pb %	As %	S %	SiO ₂ %	Fukt %
56	1961	0,00 - 1,71	1,71	2,28	7,78							
57		1,71 - 5,47	3,76		2,15							
58		5,47 - 8,95	3,48		0,94							
59		8,95 - 11,70	2,75		0,44							
60		11,70 - 15,97	4,27		0,17							
61		15,97 - 19,02	3,05		0,34							
62		19,02 - 23,24	4,22		0,16							
63		23,24 - 26,25	3,01		0,69							
64		26,25 - 27,25	1,00		0,17							

NORRA BERGMÄSTÄNDISTRIKTET

52-257:2/80

INÅ. 1981 -11-20

Bm.

Centrala-anrikningsavdelningen

Intyg nr: 209

Adakgruvans Kem. lab.

Datum: 14.7.1961

Insändare: B.G.A.B. Adakgruvan

Föremål: Prov från borrhål A 674 G, 275 m:s nivå, ort 830, avv. 276,4, längd 32,49. Fyndighet: Adak "Norra Malmen"

Nr	Ins. datum	M ä r k t	Au g/t	Ag g/t	Cu ‰	Fe ‰	Zn ‰	Pb ‰	As ‰	S ‰	SiO ₂ ‰	Fukt ‰
4671	1961	0,00 - 1,51	1,51		0,21							
4672		20,00 - 23,29	3,29		0,51							
4673		23,29 - 26,63	3,34		0,14							

NORRA BERGMÄSSPÄNDINGEN

52-257:2/80

1981-11-20

ANALYSINTYG

5200021-341

Insamlare
Ing. Andehl

12.10.61

32693

Adak borthål 678 p. 90° ned. Avv. 276,0 Ort 830. 275 m nivå. Norra malnen

ID. nr	Insamlare	Märke	Au g/t	Ag g/t	Cu %	Fe %	Ni %	Zn %	Pb %	As %	S %	Ank. Adakgruvan	
												13 OKT 1961	Besv. /
13230	14/9	2624	2,68-5,14	246	0,45	13,9					4,4		
21	25	220	5,14-7,34	284	1,29	11,6					2,8		
22	26	331	7,34-10,65	9,28	2,72	17,6					8,6		
23	27	285	10,65-13,50	3,16	1,09	29,0					9,7		
24	28	400	13,50-17,50	5,72	1,43	25,0					5,8		
25	29	392	17,50-21,42		0,71	20,5					10,2		
26	2630	282	29,82-32,64		2,39	13,9					5,3		
27	31	311	32,64-35,75		0,15	13,1					3,6		

NORRA BERGSLAGSBISTRIKTET

52-257:2/80

Ink. 1981 -11- 20

Bm.

Am



Rönnskätsverket
Centrallaboratoriet

ANALYSINTYGG

Ank. Adakgruvan

27 DEC 1961

Lab. nr

264501

Reg.

Insländare

Ing. Anzahl

Utskriftingsdatum

22.12.61

Nr

33028

Prov nr

dek borthål 696 n. Ort 831. 275 m nivå. 90° ned

Insländare
datum

1961

89238

8.12

2761

45

39

62

27.30-27.60

30

39240

63

27.60-29.36

176

41

64

29.36-31.36

200

42

65

50.54-51.42

88

SiO₂ %

S %

As %

Pb %

Zn %

Ni %

Fe %

Cu %

Ag g/t

Au g/t

5.3

5.1

1.7

3.2

4.1

1.16 15.9

1.46 14.1

0.08 10.7

0.18 13.0

0.25 15.7

NORRA BERGMÄSTÄNDISTRIKTET
52-257:2/80

Ink. 1981 -11- 20

Bm.

Handwritten signature

nsandare
Ing. Amdahl

Utskrivningsdatum: 22.1.62 Nr: 33137

Ank. Adakgruvan	24 JAN 1962	Beev. I
-----------------	-------------	---------

Material	Ag g/t	Cu g/t	Ni g/t	Zn g/t	Pb g/t	As g/t	S g/t	SiO ₂ g/t
Sample 1	120	80	15	100	5	2	10	55
Sample 2	150	100	20	120	8	3	12	58
Sample 3	180	120	25	140	10	4	15	60
Sample 4	200	140	30	160	12	5	18	62
Sample 5	220	160	35	180	15	6	20	65
Sample 6	250	180	40	200	18	7	22	68
Sample 7	280	200	45	220	20	8	25	70
Sample 8	300	220	50	240	22	9	28	72
Sample 9	320	240	55	260	25	10	30	75
Sample 10	350	260	60	280	28	11	32	78
Sample 11	380	280	65	300	30	12	35	80
Sample 12	400	300	70	320	32	13	38	82
Sample 13	420	320	75	340	35	14	40	85
Sample 14	450	340	80	360	38	15	42	88
Sample 15	480	360	85	380	40	16	45	90
Sample 16	500	380	90	400	42	17	48	92
Sample 17	520	400	95	420	45	18	50	95
Sample 18	550	420	100	440	48	19	52	98
Sample 19	580	440	105	460	50	20	55	100
Sample 20	600	460	110	480	52	21	58	102
Sample 21	620	480	115	500	55	22	60	105
Sample 22	650	500	120	520	58	23	62	108
Sample 23	680	520	125	540	60	24	65	110
Sample 24	700	540	130	560	62	25	68	112
Sample 25	720	560	135	580	65	26	70	115
Sample 26	750	580	140	600	68	27	72	118
Sample 27	780	600	145	620	70	28	75	120
Sample 28	800	620	150	640	72	29	78	122
Sample 29	820	640	155	660	75	30	80	125
Sample 30	850	660	160	680	78	31	82	128
Sample 31	880	680	165	700	80	32	85	130
Sample 32	900	700	170	720	82	33	88	132
Sample 33	920	720	175	740	85	34	90	135
Sample 34	950	740	180	760	88	35	92	138
Sample 35	980	760	185	780	90	36	95	140
Sample 36	1000	780	190	800	92	37	98	142
Sample 37	1020	800	195	820	95	38	100	145
Sample 38	1050	820	200	840	98	39	102	148
Sample 39	1080	840	205	860	100	40	105	150
Sample 40	1100	860	210	880	102	41	108	152
Sample 41	1120	880	215	900	105	42	110	155
Sample 42	1150	900	220	920	108	43	112	158
Sample 43	1180	920	225	940	110	44	115	160
Sample 44	1200	940	230	960	112	45	118	162
Sample 45	1220	960	235	980	115	46	120	165
Sample 46	1250	980	240	1000	118	47	122	168
Sample 47	1280	1000	245	1020	12			

1962

90723	9.1	2772	3,42-6,42	300	0.09	12.1	2.0
24		73	6,42-9,58	316	0.86	12.4	2.8
25		74	9,58-12,58	300	1.83	14.1	4.2
26		75	12,58-15,36	278	0.37	14.1	4.1
27		76	15,36-18,60	324	1.29	13.8	3.7
28		77	18,60-21,67	307	0.54	11.7	2.2
29		78	21,67-23,86	219	0.21	13.3	3.1
90730		79	25,36-37,14	348	0.32	11.2	1.5
31		2780	37,14-39,69	255	0.47	9.8	1.9
32		81	39,69-43,80	411	0.20	10.5	1.6
33		82	43,80-46,06	226	0.29	16.6	6.5

NORRA BERGMÅSTADISTRIKTE

52-257; 2/80

Ink. 1981 - 11 - 20

AFK

10,000-100,261 R 701 L RC

ANALYSINTYG

Ank. Anslagsnr.
27 FEB 1982
DISV. /

Utsläppningsnr. No.
24.2.62 33226

Inskändare
Ing. Andahl

Ref.

60011-391

Prov
Lok borrhål 698 0. Ort 830. 275 m nivå. 90° ned. Norra malmen

Provnr.	Analysnr.	Al g/t	Ag g/t	Cu .	Fe	Ni %	Zn %	Pb	As	Sty.
2632	7.2	2783	34,92-37,00	208	0,35	14,7				4,3
33	84	37,00-41,27	427		0,29	12,5				3,4
34	85	41,27-43,26	199		0,45	12,1				4,1

NORRA BERGMÅSTERDISTRIKTET

52-257:2/80

Ink. 1981 -11- 20

Bm.



ANALYSINTYG

Ank. Adresser
5.9.81 - 8 SEP 1981
Besv. 1

LA/H Eriksson

Adnk borrhål 701 0. Oct 701. 240 m nivå. 90° ned

1961

281027	24/8	2791	11.56-12.20	64	4,68
28	92		12.20-15.96	376	0,17
29	93		15.96-18,11	215	2,52
30	94		18,11-20,34	223	7,14
31	95		20,34-23,68	354	0,32
32	96		23,68-26,86	300	1,12
33	97		26,86-30,32	344	1,86
34	98		30,32-32,32	200	0,42
35	99		32,32-38,60	628	0,31
36	2800		38,60-41,25	265	6,42
37	01		41,25-44,84	359	0,42
38	02		44,84-48,63	379	0,10
39	03		52,94-56,33	339	0,41

NORRA BERGMÅSTADISTRIKTET

52-25712/80

Ink. 1981 -11- 20

Bm.

[Handwritten signature]

Örebro

5260011-341

Reg.

Inskändare

Ing. Andahl

Utskrift, underskrift

12.10.61 32694

13 OKT 1961
Borr.

Älsk borrmål 702 0. Ort 704, 240 m nivå 90° ned

Ank. Adakgruvan
13 OKT 1961
Besv. /

S %

As %

Pb %

Zn %

Ni %

Fe %

Cu %

Ag g/t

Au g/t

Märk

Inskänd.

datum

1961

34063 21/9 2654 2.12-3.76 164

84 55 25.09-27.09 200

85 56 27.09-29.03 194

86 57 29.03-31.43 240

87 58 31.43-34.61 318

88 59 34.61-36.53 192

89 2660 47.04-49.09 205

34090 61 49.09-51.61 252

91 62 56.25-56.84 59

0.60

0.98

0.52

0.43

0.09

1.17

0.18

0.10

0.74

NORRA BERGMÄSTARDISTRIKTET
52-25712/80
INA. 1981 -11- 20
Bm.

Bm

Ing. Anzahl

6.3.62 33237

- 8 MAR 1962

Doc. 1

Stadskontoret
Läkare förhåll 704 0. Ort 704. 240 m nörd. 90° nord

ED. 77
The Hon.
C. C. M.

NORNA BERGHAUSDISTRIKTET
D. nr. 52-257:2/80
Ink. 1981 -11- 20

ВН.

ANALYSINTYG

Anal. Avslutad
27 FEB 1962
Prov. 1

Utskriftsdatum Nr
24.2.62 33228

Insamlare
Ing. Andahl

Ran

60011-791

Stak borrhål 705 G. Ort 832. 275 m n.v.d. 90° ned Norra ralsen

	Au g/t	Ag g/t	Cu %	Fe %	Ni %	Zn %	Pb %	As %	S
1962									
2638 7.2 2706	33,10-35,19	209	2,04	13,2					4,2
39 67	35,19-37,39	220	1,41	12,4					3,9
2640 88	37,39-38,45	106	2,73	18,0					7,8

NORRA BERGSLÄNNSDISTRIKTET

52-25712/80

Ink. 1981 -11- 20

Bm.



ANALYSINTYG

Insändare
Ing. Amdahl
12.4.62 33390

Klask beredning 707 G. Ort 832. 275 m nivå. 90° ned

	Ag gr	Cu %	Fe %	N %	Zn %	Pb %	As %	S %
1962								
95533 21.3 2933	20.81-22.73	152	0.72					
34	31.92-34.28	236	0.17					
35	34.28-36.36	208	0.12					
36	43.04-44.25	121	0.46					
37	44.25-46.97	272	0.07					
38	46.97-49.92	295	0.21					
39	56.91-60.86	395	0.22					

NORRA BERGMÄSTARDISTRIKTET
52-25712/80

Ino. 1981 -11- 20

Bm.



ANALYSINTYGT

Ank. Adakgruvan
 25 APR 1962
 Besv. /

33431

19.4.62

Ing. Andehl

5260011-391

Adak borrhål 708 p. Ort 832. 273 m nivå. 90° ned

	Au g/t	Ag g/t	Cu %	Fe %	Ni %	Zn %	Pb	As	S	So
1962										
295844	28.3	2952	30,86-32,75	189						
45		53	38,50-40,69	219						
46		54	40,69-41,69	100						
47		55	61,95-65,10	315						
				0,62						
				12,8						
				2,03						
				0,64						

NORRA BERGMÄSTADISTRIKTET

52-257:2/80

Ink. 1981 -11-20

Bm.



Reg.	Insändare	Utskrivningsdatum	Nr
526-011-391	Ing. Andahl	15.5.62	33506

Adak borrtål 703 G 240 m/s miva OF 704 90 med 100 239,4

ab. nr	Insänd. datum	Mått	Au g/t	Ag g/t	Cu g%	Fe g%	Ni g%	Zn g%	Pb g%	As g%	S g%	SiO ₂ g%
297461	4.5	3005	6,92-8,72	180	0,63							
462		3006	8,72-10,60	188	0,56							
463		3007	23,60-26,80	320	0,42							
464		3008	42,19-44,46	227	0,27							

NORRA BERGMÄSTARDISTRIKTET
 D. Nr. 52-257/2/80
 Ink. 1981 - 11 - 20
 Sm.

[Handwritten signature]

ANALYSINTYG

Utskriftsnummer Nr

5.6.62 33579

Ing. Amdahl

1011-201

Ort 632, 275 m. nivå, 90° ned Norra malmen

		Au g/t	Ag g/t	Cu %	Fe %	Ni %	Zn	Pb	As	S*	Si %
121	26.5	3061	9.10-10.90	130	0.57						
122		3062	10.90-12.55	165	0.03						
123		3063	12.55-14.10	155	0.36						
124		3064	13.34-19.54	120	0.76						
125		3065	19.54-21.68	214	0.21						
126		3066	23.90-30.94	204	0.95						
127		3067	35.42-41.42	200	0.16						
128		3068	50.16-53.82	364	0.19						

121	26.5	3061	9.10-10.90	130	0.57						
122		3062	10.90-12.55	165	0.03						
123		3063	12.55-14.10	155	0.36						
124		3064	13.34-19.54	120	0.76						
125		3065	19.54-21.68	214	0.21						
126		3066	23.90-30.94	204	0.95						
127		3067	35.42-41.42	200	0.16						
128		3068	50.16-53.82	364	0.19						

NORRA BERGMÅSTADISTRIKTET

D nr 52-257:2/80

Ink. 1981 -11- 20

Bm.

Am

Ört: 852, 275 m. nivå 90° ned Norra malmen

ANALYSINTYG

260011-391

Ing. Amdahl

Utskrivningsdatum: Nr

5.6.62 33578

Anal

Ink bortfärd 717 0 Ört 852, 275 m. nivå 90° ned Norra malmen

Ang. Beskr. av prov
- 7 11 11
175 SV. 1

Au g/t		Ag g/t	Cu	Pb	Zn	Ni	As	S	SiO ₂
1962									
6744	26.5	3048	15,58-17,88	200	0,41				
45		3049	17,88-19,88	200	0,17				
46		3050	19,88-21,88	200	0,05				
47		3051	21,88-24,58	270	0,07				
48		3052	24,58-26,79	221	0,12				
49		3053	26,79-29,72	293	0,12				
50		3054	29,72-31,95	223	0,09				
51		3055	31,95-33,35	140	0,36				
52		3056	42,56-44,60	213	0,22				
53		3057	44,60-49,22	453	0,16				
54		3058	49,22-51,25	203	0,86				
55		3059	51,25-53,25	200	0,74				
56		3060	53,25-55,91	206	0,10				

NORRA BERGMÄSTARDISTRIKTET
Nr 52-25712/80
Ink. 1981-11-20





Ank. Adakgruvan
21 MAJ 1962
Besv. /

Utskrivningsdatum
18.5.62

Nr
33529

Insändare

Ing. Andahl

Reg.

60011-391

remål
ak borttål 726 G. Ort 703. 240 m nivå. 90° ned

h. nr	Insändn datum	Märke	Au g/t	Ag g/t	Cu %	Fe %	Ni %	Zn %	Pb %	As %	S %	SiO ₂ %
7733	1962	3028	20,22-23,00 ⁹²		0.17							
34	4.5	29	23.00-24.83		0.17							
35		3030	24.83-26.41		1.46							
36		31	26.41-28.58		0.03							
37		32	28.58-30.92		1.50							
38		33	30.92-34.63		0.38							
39		34	34.63-36.97		0.70							
7740		35	36.97-39.30		0.39							
41		36	39.30-42.02		0.07							
42		37	42.02-43.20		1.85							
43		38	50.42-52.22		2.59							

NORRA BERGMÄSTÄNDISTRIKTET

52-25712/80

Ink. 1981 -11- 20

Bm.





ANALYSINTYG

Insänt

5260011-391

För mål

Adak borrhål A 787 0

Norra malmen

50° ned

Konto

Reg.

Insändare

Dag. Andahl

Ank. Adakgruvan
12 JULI 1962
Besv. /

Utskrifningsdatum

11.7.62

Nr

33698

Lab nr	Insändningsdatum	Mark	Au g/t	Ag g/t	Cu g/g	Fe g/g	Ni g/g	Zn g/g	Pb g/g	As g/g	S g/g	SiO ₂ g/g
30111	1962	3073	28,33-30,06	168	1,26							
112	26.6	3074	30,06-31,57	151	0,78							
113		3075	37,66-39,03	137	0,82							
114		3076	39,03-41,91	388	0,78							
115		3077	45,85-48,66	281	0,39							
116		3078	48,66-50,45	179	0,17							
117		3079	50,45-51,16	71	3,68							
118		3080	59,96-60,74	78	1,00							

NORRA BERGMÄSTERDISTRIKTET

D. Nr. 52-25712/80

Ink. 1981-11-20

Rm.



Ing. Anzahl

2.8.62 53763

Ank. Adakgruvan	- 3 AUG 1962	Besv. 1
-----------------	--------------	---------

lak borthel 123 0. Ort 832, 275 m nvd. 65° ned.

MORTA MAJAN

NORRA BERGSHÄSTADSDISTRIKTET
D. Nr. 52-25712/80
Ink. 1981 -11-20

X 729 11-351		Insändare Ing. Amiahl		Utkravningsdatum 11.7.62		Nr 33699	
Ink. berrättelse nr 729 11-351		Norra malmen		60° ned		SIC: 2	
01110	26.6	3084	29,25-30,99	165			
121		3082	30,90-33,81	291			
121		3083	33,81-37,86	405			
122		3084	37,86-39,81	195			
123		3085	39,81-42,99	318			
124		3086	42,99-45,80	90			

NORRA BERGMÅSTÄNDISSTÄMME

52-25712/81

Ink. 1981 -11- 20

Rm.

Lab. nr	Insändn. datum	Märkt	Ort	Insändare	Ank. Adakgruvan	Utskrivningsdatum	Nr
3260011-391	13.6	3100	832. 275 m nivå 60° ned. Norra malmen	Ing. Andahl	29 AUG 1962	27.8.62	35833
				Reg.	Bev. /		

Ab. nr	Insändn. datum	Märkt	Au g/t	Ag g/t	Cu %	Fe %	Ni %	Zn %	Pb %	As %	S %	SiO ₂ %
03604	13.6	3100	37.42-38.97	155	1.24						3.1	
05		01	49.66-50.21	55	0.41						1.9	
06		02	50.21-51.21	100	2.45						10.0	
07		03	51.21-53.09	168	0.09						1.0	
08		18	60.71-63.98	327	1.14							
09		19	63.98-65.41	143	0.63							
03610		3100	65.41-67.00	159	1.04							
11		21	67.00-68.03	103	8.4							
12		22	68.03-70.60	257	1.46							
13		23	70.60-73.27	367	2.70							
14		24	73.27-76.78	351	0.17							
15		25	76.78-77.85	107	0.97							

NORRA BERGSGRUBBISTÄNKET
nr 52-257: 2/80
1981-11-20



Konfo	Reg.	Insöndare	Utskrivningsdatum	Nr
5260011-392		Ing. Andahl	2.8.62	33762
		Ank. Adakgruvan		
		- 3 AUG 1962		
		Besv. 1		

Föremål		Lindsköld borrhål 731 G. Ort 815. 275 m nivå. 90° ned										SiO ₂ %	
Lab. nr	Insända datum	Mark	Au g/t	Ag g/t	Cu %	Fe %	Ni %	Zn %	Pb %	As %	S %		
302342	1962												
43	18.7	3069	0.06-0.46	40	0.36								
44		3070	0.46-2.76	230	4.67								
45		71	2.76-4.27	151	0.59								
		72	16.22-17.89	177	0.34								

NORRA BERGMÄSTARDISTRIKTET
Ar. 52-25712/80
Ink. 1981-11-20
Bm.

8



Bolidens Gruvaktiebolag
Rönnskärswerken
Centrallaboratoriet

ANALYSINTYG

Ank. Adakgruvan
17 SEP 1962
Besv. 1

Utskrivningsdatum

14.9.62

Nr

33898

Insändare

Ing. Andahl

Reg.

5260011-391

Foremål

Adak borrhål 733.0. Ort B32. 275 m nivå. 50° ned. Norra malmen

Insändn. nr	Insändn. datum	Märke	Au g/t	Ag g/t	Cu %	Fe %	Ni %	Zn %	Pb %	As %	S %	SiO ₂ %
304612	30.8	3126	38.66-41.93	327	0.04	13.1					2.6	
13		27	41.93-44.79	286	0.45	12.9					3.6	
14		28	44.79-47.79	300	1.64	16.9					7.3	
15		29	47.79-50.31	252	0.09	9.4					1.0	

NORRA BERGMÄSTARDISTRIKTET

52-25712/80

Ink. 1981 -11-20

Bm



Bolidens Gruvaktiebolag
Rönnskärsverken
Centrallaboratoriet

ANALYSINTYG

Konto	Reg.	Insändare	Utskrivningsdatum	Nr
5260011-391		Ing. Amdahl	20.9.82	3918
Föremål	Adak borrhål 734 G. Norra malmen. 275 m nivå. Ort 832			

Lab. nr	Insändn datum	Märkt	Au g/t	Ag g/t	Cu %	Fe %	Ni %	Zn %	Pb %	As %	S %	SiO ₂ %
304959	6.9	3130	36,21-37,21		0,93	13,3					4,6	
304960		31	37,21-39,10		0,09	10,1					0,6	
61		32	39,10-40,57		0,60	13,3					3,2	
62		33	40,57-44,06		0,24	11,7					1,1	
63		34	44,06-46,35		0,88	11,0					2,2	
64		35	51,10-52,27		0,36	9,2					1,2	

NORRA BERGMÄSTÄNDISTRIKTET

52-257:2/80

Ink. 1981 - 11 - 20

Bm.

0611-391	K. Norrbotten 735 C	Norra malmen. 275 m nivå. Ort 832	Insändare	Ank. Adakgruvan		Utskrivningsdatum	Nr
			Ing. Amdehl	17 OKT 1982	16.10.62	33986	
			Besv. 1				

	Au g/t	Ag g/t	Cu %	Fe %	Ni %	Zn %	Pb %	As %	S %	Sj %
1982										
954 16.9	3136	26,25-28,97	272	11.9					2.6	
955	37	28,97-31,07	210	13,8					4.9	
956	36	31,07-33,40	241	13,4					3.6	
957	39	33,48-35,86	236	19,7					9.0	
958	40	35,86-39,24	338	11.1					2.4	
959	41	39,24-40,32	106	16,9					4.6	

NOBNA BEROENSTANDARDISERAT

52-25712/80

Ink. 1981-11-20

Am.





Bolidens Gruvaktiebolag
Rönnskärverket
Centrallaboratoriet

ANALYSINTYG

Konto	5260011-392	Reg.	Insändare	Ing. Amdahl	Ank. Adakgruvan	Utskrivningsdatum	Nr
					17 OKT 1962	16.10.62	33908
				Besv. /			

Lab. nr	Insändningsdatum	Märke	Au g/t	Ag g/t	Cu %	Fe %	Ni %	Zn %	Pb %	As %	S %	SiO ₂ %
Adak Bortfyll 736 G. Ort 932. 275 m nivå. 45° ned. Norra malnen												
305960	16.9	3142	36.59-39.37	278	0.19	11.9					1.6	
961		43	39.37-42.27	290	4.16	17.9					9.0	
1962												

NORRA BERGMÄSTARDISTRIKTET
52-257:2/80

Ink. 1981 -11-20

8m.

ANALYSINTYGG

Ank. Adakgruvan
 - 9 NOV 1962
 Besv. /

Utskrivningsdatum
 8.11.62
 Nr
 3095

Insändare
 Ing. Andahl

Reg.

Konto
5260011-991

Föremål

Adak borrhål 737 G. 275 m nivå. Ort 832. 50° ned. Norra salnen

Lab. nr	Insändn. datum	Märkt	Au g/t	Ag g/t	Cu %	Fe %	Ni %	Zn %	Pb %	As %	S %	SiO ₂ %
307781	15.10	3149	13,90-15,50	160	0,67	10,2					1,9	
82		3150	15,50-17,43	193	0,14							
83		51	25,75-26,80	105	0,80	10,8					2,5	
84		52	42,08-42,95	87	1,48	11,9					2,9	
85		53	42,95-45,70	275	0,07							
86		54	45,70-47,02	132	0,61							
87		55	54,72-57,23	251	1,25	12,0					2,6	
88		56	57,23-59,61	238	0,36							
89		57	59,61-61,87	226	2,18	12,2					3,5	

NORRA BERGMÅSTÄRBDISTRIKTET

nr. 52-257:2/80

Ink. 1981-11-20

B m.

[Signature]



ANALYSINTYG

Konto	Reg.	Insändare	Utskrivningsdatum	Nr
5260011-391		Ing. Andahl	8.11.62	34096

Lab nr	Insändn datum	Märke	Au g/t	Ag g/t	Cu %	Fe %	Ni %	Zn %	Pb %	As %	S %	SiO ₂ %
307790	15.10	3158			0,61							
91		59			0,09							
92		3160			0,54	10,8					1,4	
93		61			0,12							
94		62			0,55	12,5					1,6	
95		63			0,48							
96		64			3,85	14,3					4,9	

NORRA BERGMÅSTANDISTRIKTET

52-257:2/80

Inr. 1981 -11- 20

8 ml.

Ank. Adakgruvan
- 9 NOV 1962
Besv. /

[Handwritten signature]

60011-391	Reg.	Insändare Ing. Andahl	Utskrifningsdatum 6.11.62	Nr 34084
-----------	------	---------------------------------	-------------------------------------	--------------------

ak bortförl 742 D. 275 m nivå. Ort 832. 65° ned. Norra malmen												
Nr	Insändare datum	Märke	Au g/t	Ag g/t	Cu %	Fe %	Ni %	Zn %	Pb %	As %	S %	SiO ₂ %
8139	25.10	3178	17,20-19,23	203	0,67							
8140		79	25,23-27,62	239	0,27							
41		3180	27,62-31,17	355	0,07							
42		81	31,17-33,04	187	0,34							
43		82	33,04-34,60	156	0,24							
44		83	34,60-36,50	190	0,46							
45		84	61,47-63,47	200	0,81							
46		85	63,47-66,12	265	0,63							

NORRA BERGMÅSTADISTRIKTET

52-25712/80

Ink. 1981-11-20

8 m.

Ank. Adakgruvan

+ 8 NOV 1962

Besv. /

NORRA BERGMÄSTARDISTRIKTET
52-257:2/80

Ink. 1981-11-20

8 m.

Ank. Adakgruvan	20
+ 8 NOV 1962	
Besv. /	

[Handwritten signature]

Ordningsnr.	Insändare	Utskrivningsdatum	Nr
260011-391	Ing. Andahl	6.11.62	34035

Prova				Analysresultat									
Prova nr	Insändningsdatum	Märkt	Reg	Au g/t	Ag g/t	Cu ‰	Fe ‰	Ni ‰	Zn ‰	Pb ‰	As ‰	S ‰	SiO ₂ ‰
Ständel													
Läk. förändring 1743 G. 275 m nivå. Ort 832. 65° ned. Norra malmen													
08213	25.10	3186	6.27-8.27	200		0.10							
14		67	8.27-10.32	205		0.14							
15		58	10.32-12.34	202		0.64							
16		53	25.79-31.00	321		0.79							
17		3190	40.70-41.58	79		0.36							
18		91	54.29-57.67	136		0.79							

Ank. Adakgruvan
- 8 NOV 1962
BOL.

NORRA BERGSGRUBBISTADEN
52-25712/86

Ink. 1981-11-20

[Signature]



260011-392	Insändare LA	Reg.	Ank. Adakgruvan 24 NOV 1962	Utskrivningsdatum 22.11.62	Nr 34155

Stämöl

Andakåld box 31 756 G. 275 m niva. Ort 809. 90° ned

ab. nr	Insändn. datum	Märke	Au g/t	Ag g/t	Cu %	Fe %	Ni %	Zn %	Pb %	As %	S %	SiO ₂ %
109196	9.11	2220	0,00-1,58		0,60							
97		21	1,58-4,08		0,34							
98		22	4,08-6,00		0,99							
99		23	6,00-7,60		0,07							
109200		24	7,60-9,60		0,95							
01		25	33,63-40,90		1,16							
02		26	66,00-67,00		2,27							
03		27	67,00-69,10		0,17							

NORRA BERGMÄSTARDISTRIKTET

52-25712/80
Inn 1981 - 11 - 20

Bml.

ANALYSINTYG

3260011-392

LA

14.1.63 34320

Lindorfs 14 North 11 759 0 275 mm s nivå

U-ort 813 90° ned

1962

312541	19.12	3258	3.23-4.42	117
542		3259	8.23-10.39	216
543		3260	14.36-16.76	240
544		3261	22.88-23.46	58
545		3262	43.84-45.87	203
546		3263	45.87-47.93	206

1.10
0.49
0.66
4.54
0.61
0.33

Ank. Adakgruvan
1 6 JAN 1963
Bev. /

NORRA BERGMÅSTADISTRIKTET

52-257.2/80

Ink 1981-11-20

Bm.



ANALYSINTYG

26. 09.
 1

Nr	35163
Utskrivningsdatum	23.9.63
Insändare	LA
Ref	

5260011-391

Norra malmen 275 m:s nivå Ort 829 90° nord

Adat borrhål 704 B

Prova nr	Insamlingsdatum	Fe %	Co %	Ag g/t	Ni %	Zn %	Pb %	A %	S %	SO ₄
325493	5.9	3472	0.20-2.42	222						
494	3473	26.90-28.90	200							
									6.3	
									3.9	

1963

52-25712/80
 Ink. 1981-11-20

[Signature]

5260011-391

2A

17. 02. 64

Use suggested in

15.2.64

3545

Adax barahā (800 a)

275 m nivå 17° ned Norra Malen Ort 932

1. The first part of the paper is devoted to the study of the asymptotic behavior of the solutions of the system (1) as $\epsilon \rightarrow 0$. It is shown that the solutions of the system (1) converge to the solutions of the system (2) in the sense of the weak convergence in the space $L^2(\Omega; \mathbb{R}^n)$.

$$A \cup B = \{1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100\}$$

100

22

20

96

5

1901

334066 ↓ 30.1	3585	38,30-41,30	300
067	86	41,30-43,40	210
068	87	43,40-47,00	360
069	88	47,00-49,30	230
070	89	49,30-52,30	300
071	90	52,30-57,00	470
072	91	57,00-60,85	385
073	92	60,85-63,25	240

0.17
0.92
4.01
0.39
0.10
0.18
1.33
0.25

1.7
2.5
8.7
2.3

6.0
5.2

NORRA BENGALSTANDSTRIK (E)

$$52-257:2/80$$

תא. 1981 - 11 - 20

Вм.

ANALYSINTYG

Analysnummer	5260011-391	Prov	LA	Analysdatum	26.2.64	Analysnummer	35667
Adress	Norra malsen 275 m:s nivå Ort 832 16° ned						

	Au g	Ag g	Cu %	Pb %	Ni	Zn %	Fe %	As %	S %	
334483	6.2	3593	9.50-13.40	390						17.02.61
484		94	53.30-56.60	330					1.1	
485		95	56.60-60.28	368					0.8	
486		96	60.28-63.10	282					11.3	
487		97	78.30-81.50	320					2.5	
									3.2	

NORRA BERGMÅSTADISTRIKTET

G. nr. 52-257.2/80

Ink. 1981-11-20

Bil.

ANALYSINTYG

20. 04. 64

Konto	5260011-392	Reg.	Intändare	LA	Utskrivningsdatum	15. 4. 64	Nr	75788
-------	-------------	------	-----------	----	-------------------	-----------	----	-------

Formål
 Linsköld borrhål 803 0
 275 m nivå U-ert 813 90° ned

Lap. nr	Insändningsdatum	Märke	Au g/t	Ag g/t	Cu %	Fe %	Ni %	Zn %	Pb %	As %	S %	SiO ₂ %
1964												
37573	25.3	3602	14.60-15.60	100	1.23							
574		3603	24.84-26.84	200	0.24							
575		3604	51.28-53.28	200	0.27							

NOKNA BOKHÅNDTAVLOR
 Nr. 52-257:2/80
 Ink. 1981-11-20

Rat.

[Signature]

17. 05.

insändare

Utskrivningsdatum	Nr
-------------------	----

7

165-110095

LA

16.6.64

35945

Asak bottle 1805 G

240 m: a nival cmt 703 57° 50' Eod

1954

341041	15.5	3613	29.80-33.23	343
42	14	35.85-40.62	377	
43	15	40.62-44.43	381	
44	16	44.43-48.08	365	
45	17	48.08-51.30	322	
46	18	51.30-54.00	270	
47	19	70.56-72.56	200	
48	20	72.56-76.08	352	

0.50	0.22	0.69	0.05	0.22	1.65	1.17	0.43
------	------	------	------	------	------	------	------

WURRA BERGHASTINDISTRIKTET

52-25712/80

1981-11-20

64



ANALYSINTYG

Konto	Reg.	Inskändare	Utskrivningsdatum	Nr
5260011-391		LA	7.8.64	36139

Föremål: Adak borrhål 807 0
240 m:s nivå Ort = 703 62° ned

Lab. nr	Inskändningsdatum	Mark	Au g/t	Ag g/t	Cu ‰	Fe ‰	Ni ‰	Zn ‰	Pb ‰	As ‰	S ‰	SiO ₂ ‰
344819	1964											
820	7.7	3626	13.82-16.10		0.22							
821		27	16.10-19.86		1.63							
822		28	19.86-22.94		0.27							
823		29	22.94-25.77		2.36							
824		30	25.77-30.92		0.09							
825		31	30.92-33.02		0.67							
826		32	33.02-35.86		0.03							
827		33	35.86-39.80		0.27							
828		34	39.80-42.24		0.21							
829		35	42.24-44.90		4.94							
		36	50.28-54.30		0.68							

10. 08. 64
1

NORRA LÖNGMÖSTANDISTRIKT
52-257:2/80
Ink. 1981 -11- 20

[Handwritten signature]

Utskrivningsdatum	Nr
2017-09-20 15:00	1

DA

15.9.64

85258

Főremél
Adak borthál 810 0

Norra malmen 273 m nivå Ort 834 90° ned

Insändr.	Mökt
datum	

1991

17.00

547255

42 25.53.25.7 220

156

43 47-30-48. 47 947

157

47 57 58 59 60

33

15 67 25 30 35 40 45 50 55 60 65 70 75 80 85 90 95 100

651

46	66, 70-70, 27	357
----	---------------	-----

160

17 70.27-73.40

152

48 73,49-75,50 201

162

49 75.50-78.69 312

NORRA BERGMÅSTÄNDISTRIKET

52-257:2/80

1981 - 11 - 20

844

6.10.64 35297

Alex North (9130)

N. malen 275 a nivè 60° nel

1964

342479
480
481
482
483
484
485

51	33,70-36,70	300
52	38,70-38,93	223
53	38,93-40,35	142
54	69,96-72,40	244
55	72,40-74,62	222
56	74,62-78,30	368
57	78,30-81,03	270

0.24
0.10
1.45
0.43
0.91
0.12
2.37

10.

NORRA BERGMÅSTÄNDISTRIKTET

52-257.2/80

100. 1981 - 11 - 20

34.

5260011-391

Reg.

Insändare

LA

Utsändningsdatum

27.10.64

Nr

36383

Föränd

Adak berrnål 814 G

Insändningsdatum

275 m nivå Ort 834 88° ned

1964

350563 9.10

564

565

566

567

568

569

570

571

3659 35.06-36.23 117

60 48.80-51.30 250

61 51.30-54.22 292

62 60.35-62.90 255

63 62.90-65.20 230

64 65.20-67.90 270

65 67.90-70.15 225

66 70.15-72.15 200

67 72.15-74.18 203

28. 10.

NORRA BERGMÅSTADISTRIKTET

52-257-2/80

Inr. 1981 -11- 20

Kal.

24. 11.

5260011-591

GPXLS

20.11.64 36526

Rosa Norra salmen beuthäl 817 0

90° ned 275 m nivå Ort 933 220ms

1964

52767	7.11	3672	29.33-31.53	220	1.11
68		73	31.53-34.11	258	0.21
69		74	34.11-36.36	225	1.23
70		75	36.36-39.11	275	0.19
71		76	39.11-41.55	244	0.74

NORRA BERGMÄSTARDISTRIKTET

52-25712/80

Ink. 1981 -11- 20

8m

(Handwritten signature)

Fr. Beliden breccie kild

KRISTINA BENGMASTARDISTRIKTET

52-257:2/80

1981-11-20

B.h. 101. Lindsköld, 100 m:s nivå.

- 0 - 1,25 Ljus kvartsit med enst. kisfläckar.
- 3,96 Kvartsit. (Strimmighet i spetsig vinkel mot kärnan)

B.h. 102. Lindsköld, 100 m:s nivå.

- 0 - 4,32 Kvartsit med riklig impregnation av Cu-kis och FeS, delvis kompakt FeS med något Cu-kis.
- 11,51 Kvartsit (Strimmighet nära parallellt med kärnan)
- 13,05 D:o, med sporadiska Cu-kiszoner
- 18,27 Kvartsit.
- 18,64 (ev.-18,80, kärnförluster): Rik, kompakt FeS-Cu-kis-malm
- 25,27 Kvartsit

B.h. 103. Lindsköld, 100 m:s nivå.

- 0 - 2,14 Kvartsit med sporadiska Cu-kisådror.
- 4,2 D:o, glesare impr.
- 5,47 Kvartsit med enst. As-kisgnistor
- 7,09 Kvartsit med sporadiska Cu-kissliror
- 16,07 Kvartsit med As-kisränder, efter hand även något Cu-kis
- 16,40 Rikligare impregnation av As-kis, FeS och Cu-kis.
- 19,30 Kvartsit med ojämnt fördelade As-kisränder, ibland något Cu-kis
- 23,30 Glimmerrikare kvartsit med As-kis, FeS, något Cu-kis.
- 28,50 Vit kvartsit med rel. rikliga FeS₂-ränder
- 30,03 Förskilfrad diabasgång.

B.h. 104. Lindsköld, 100 m:s nivå.

- 0 - 10,40 Bändade tuffer. Ingen kisimpregnation.

B.h. 105. Adak, 97 m:s nivå.

- 0 - 0,70 Kvartsit
- 1,95 D:o med rik Cu-kisådring
- 4,15 Skarnig kvartsit med enst. Cu-kissliror.
- 6,50 Kloritkvartsit.
- 6,70 Rik Cu-kisådring i kvartsit.
- 16,50 Granatförande kvartsit. (På 9,37 ngt Cu-kis).
- 17,20 Kloritisk kvartsit.
- 17,59 Cu-kisbreccia
- 25,10 Kvartsit (Vid 19,5 Cu-kisådra).

B.h. 106. Adak, 97-m:s nivå.

- 0 - 11,55 Järn, grå kvartsit
- 11,70 FeS-malm
- 25,04 Ofta kloritisk kvartsit (vid 18 m något granat)

[illegible]

1. *Phragmites*
 2. *Scirpus*
 3. *Spartina*
 4. *Distichlis*
 5. *Eleocharis*
 6. *Cyperus*
 7. *Cladophora*
 8. *Chara*
 9. *Alisma*
 10. *Sagittaria*
 11. *Najas*
 12. *Ulothrix*
 13. *Volvox*
 14. *Chlamydomonas*
 15. *Scenedesmus*
 16. *Chlorella*
 17. *Microcystis*
 18. *Microcystis*
 19. *Microcystis*
 20. *Microcystis*
 21. *Microcystis*
 22. *Microcystis*
 23. *Microcystis*
 24. *Microcystis*
 25. *Microcystis*
 26. *Microcystis*
 27. *Microcystis*
 28. *Microcystis*
 29. *Microcystis*
 30. *Microcystis*
 31. *Microcystis*
 32. *Microcystis*
 33. *Microcystis*
 34. *Microcystis*
 35. *Microcystis*
 36. *Microcystis*
 37. *Microcystis*
 38. *Microcystis*
 39. *Microcystis*
 40. *Microcystis*
 41. *Microcystis*
 42. *Microcystis*
 43. *Microcystis*
 44. *Microcystis*
 45. *Microcystis*
 46. *Microcystis*
 47. *Microcystis*
 48. *Microcystis*
 49. *Microcystis*
 50. *Microcystis*
 51. *Microcystis*
 52. *Microcystis*
 53. *Microcystis*
 54. *Microcystis*
 55. *Microcystis*
 56. *Microcystis*
 57. *Microcystis*
 58. *Microcystis*
 59. *Microcystis*
 60. *Microcystis*
 61. *Microcystis*
 62. *Microcystis*
 63. *Microcystis*
 64. *Microcystis*
 65. *Microcystis*
 66. *Microcystis*
 67. *Microcystis*
 68. *Microcystis*
 69. *Microcystis*
 70. *Microcystis*
 71. *Microcystis*
 72. *Microcystis*
 73. *Microcystis*
 74. *Microcystis*
 75. *Microcystis*
 76. *Microcystis*
 77. *Microcystis*
 78. *Microcystis*
 79. *Microcystis*
 80. *Microcystis*
 81. *Microcystis*
 82. *Microcystis*
 83. *Microcystis*
 84. *Microcystis*
 85. *Microcystis*
 86. *Microcystis*
 87. *Microcystis*
 88. *Microcystis*
 89. *Microcystis*
 90. *Microcystis*
 91. *Microcystis*
 92. *Microcystis*
 93. *Microcystis*
 94. *Microcystis*
 95. *Microcystis*
 96. *Microcystis*
 97. *Microcystis*
 98. *Microcystis*
 99. *Microcystis*
 100. *Microcystis*

[Faint handwritten notes]

1. *...*
2. *...*
3. *...*
4. *...*
5. *...*
6. *...*
7. *...*
8. *...*
9. *...*
10. *...*

2

James M. Smith

10
 11
 12
 13
 14
 15
 16
 17
 18
 19
 20
 21
 22
 23
 24
 25
 26
 27
 28
 29
 30
 31
 32
 33
 34
 35
 36
 37
 38
 39
 40
 41
 42
 43
 44
 45
 46
 47
 48
 49
 50
 51
 52
 53
 54
 55
 56
 57
 58
 59
 60
 61
 62
 63
 64
 65
 66
 67
 68
 69
 70
 71
 72
 73
 74
 75
 76
 77
 78
 79
 80
 81
 82
 83
 84
 85
 86
 87
 88
 89
 90
 91
 92
 93
 94
 95
 96
 97
 98
 99
 100

100

100

B.h. 107. Lindsköld, 75 m nivå.

- 0 - 1,42 Kvartsit med enst. Cu-kissliror
- 3,94 Do, rikligare Cu-kisbrecciering
- 9,30 Kvartsit.
- 10,20 Cu-kisstrimmig kvartsit
- 16,80 Kvartsit med sporadiska FeS-FeS_2 -ådror.

B.h. 108. Lindsköld, 75 m nivå.

- 0 - 20,46 Bandade tuffer, i början något kvartsitiska.

B.h. 109. Lindsköld, 100 m nivå.

- 0 - 0,19 Rik, grov Cu-kis
- 1,40 Cu-kisådring i kvartsit (kärnförluster!)
- 7,30 Kvartsit med föga kis
- 10,10 D:o, med sporadiska As-kisränder
- 11,41 Kvartsit med bankar av samlad FeS med As-kis och Cu-kis
- 12,82 Kvartsit
- 13,22 D:o, med riklig Cu-kisådring
- 17,90 Kvartsit utan kis, något bandad
- 20,00 Utpräglad bandad kvartsit med FeS_2 -ränder. Obetydl. Cu-halt
- 23,00 D:o, mindre kis
- 27,42 = -20,00
- 29,34 Föreskiffrad diabasgång.

B.h. 110. Lindsköld, 100 m:s nivå.

- 0 - 1,67 Överv. granatrika kalksilikat.

B.h. 111. Lindsköld, 100 m:s nivå.

- 0 - 3,7 Kvartsit med enst. As-kissliror. Obetydl. kishalt.
- 9,0 Kvartsit (Vid 7,85 Cu-kisådra)
- 11,0 " med As-kisränder, obetydl. Cu-halt
- 11,24 "
- 17,53 Bandad kvartsit med Cu-kisränder
- 21,32 Kvartsit med något FeS_2

B.h. 112. Lindsköld, 100 m:s nivå.

- 0 - 0,19 Rik Cu-malm
- 0,43 Cu-kisimpregnation i kvartsit (kärnförluster)
- c:a 2 m Kvartsit, i början något kisig
- 8,5 Bandade tuffer med granatrika skarnbankar
- 9,79 Samlad, granatrik skarnbank.

Bolidens Laboratorium

Intyg nr 22075

Datum 1981-11-20

Fyndighet 1

8/100

Analys av 100 g. 100 g. 100 g.

Örend: 100 g. 100 g. 100 g.

Ins datum	Material	Au g/g	Ag g/g	Cu g/g	P g/g	Co g/g	Ni g/g	Zn g/g	Pb g/g	As g/g	S g/g	Sn g/g	P g/g
10/19	0,00-1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12
05	1,12-1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12
07	0,00-1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12

NORRA BERGMÄSTARDISTRIKTET

U nr 52-257:2/80

1981-11-20

Poltekens Laboratorium

Intyg nr: 2005

Kund: Vg. Almedalen

Datum: 20.6.80

Örend: Låstall nr 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150 151 152 153 154 155 156 157 158 159 160 161 162 163 164 165 166 167 168 169 170 171 172 173 174 175 176 177 178 179 180 181 182 183 184 185 186 187 188 189 190 191 192 193 194 195 196 197 198 199 200 201 202 203 204 205 206 207 208 209 210 211 212 213 214 215 216 217 218 219 220 221 222 223 224 225 226 227 228 229 230 231 232 233 234 235 236 237 238 239 240 241 242 243 244 245 246 247 248 249 250 251 252 253 254 255 256 257 258 259 260 261 262 263 264 265 266 267 268 269 270 271 272 273 274 275 276 277 278 279 280 281 282 283 284 285 286 287 288 289 290 291 292 293 294 295 296 297 298 299 300 301 302 303 304 305 306 307 308 309 310 311 312 313 314 315 316 317 318 319 320 321 322 323 324 325 326 327 328 329 330 331 332 333 334 335 336 337 338 339 340 341 342 343 344 345 346 347 348 349 350 351 352 353 354 355 356 357 358 359 360 361 362 363 364 365 366 367 368 369 370 371 372 373 374 375 376 377 378 379 380 381 382 383 384 385 386 387 388 389 390 391 392 393 394 395 396 397 398 399 400 401 402 403 404 405 406 407 408 409 410 411 412 413 414 415 416 417 418 419 420 421 422 423 424 425 426 427 428 429 430 431 432 433 434 435 436 437 438 439 440 441 442 443 444 445 446 447 448 449 450 451 452 453 454 455 456 457 458 459 460 461 462 463 464 465 466 467 468 469 470 471 472 473 474 475 476 477 478 479 480 481 482 483 484 485 486 487 488 489 490 491 492 493 494 495 496 497 498 499 500 501 502 503 504 505 506 507 508 509 510 511 512 513 514 515 516 517 518 519 520 521 522 523 524 525 526 527 528 529 530 531 532 533 534 535 536 537 538 539 540 541 542 543 544 545 546 547 548 549 550 551 552 553 554 555 556 557 558 559 560 561 562 563 564 565 566 567 568 569 570 571 572 573 574 575 576 577 578 579 580 581 582 583 584 585 586 587 588 589 590 591 592 593 594 595 596 597 598 599 600 601 602 603 604 605 606 607 608 609 610 611 612 613 614 615 616 617 618 619 620 621 622 623 624 625 626 627 628 629 630 631 632 633 634 635 636 637 638 639 640 641 642 643 644 645 646 647 648 649 650 651 652 653 654 655 656 657 658 659 660 661 662 663 664 665 666 667 668 669 670 671 672 673 674 675 676 677 678 679 680 681 682 683 684 685 686 687 688 689 690 691 692 693 694 695 696 697 698 699 700 701 702 703 704 705 706 707 708 709 710 711 712 713 714 715 716 717 718 719 720 721 722 723 724 725 726 727 728 729 730 731 732 733 734 735 736 737 738 739 740 741 742 743 744 745 746 747 748 749 750 751 752 753 754 755 756 757 758 759 760 761 762 763 764 765 766 767 768 769 770 771 772 773 774 775 776 777 778 779 780 781 782 783 784 785 786 787 788 789 790 791 792 793 794 795 796 797 798 799 800 801 802 803 804 805 806 807 808 809 810 811 812 813 814 815 816 817 818 819 820 821 822 823 824 825 826 827 828 829 830 831 832 833 834 835 836 837 838 839 840 841 842 843 844 845 846 847 848 849 850 851 852 853 854 855 856 857 858 859 860 861 862 863 864 865 866 867 868 869 870 871 872 873 874 875 876 877 878 879 880 881 882 883 884 885 886 887 888 889 890 891 892 893 894 895 896 897 898 899 900 901 902 903 904 905 906 907 908 909 910 911 912 913 914 915 916 917 918 919 920 921 922 923 924 925 926 927 928 929 930 931 932 933 934 935 936 937 938 939 940 941 942 943 944 945 946 947 948 949 950 951 952 953 954 955 956 957 958 959 960 961 962 963 964 965 966 967 968 969 970 971 972 973 974 975 976 977 978 979 980 981 982 983 984 985 986 987 988 989 990 991 992 993 994 995 996 997 998 999 1000

Fyndighet: 10

	Ins- datum	Slut- datum	Au- gult	Ag- pH	Ca- gult	Fe- gult	Co- gult	Ni- gult	Zn- gult	Pb- gult	As- gult	S- gult	SiO ₂ - gult	Red- gult
101	1979	21.01-26.01			1.01									
05		16.01-21.01			1.02									

NORRA BERGMÄSTARDISTRIKTET

501 52-257:2/80

1981-11-20

En

B.h. 113, Lindsköld, 100 m:s nivå.

- 0 - 1,35 Kvartsit med enstaka Cu-kissliror
- 14,05 Kvartsit
- 17,40 Kisrandig kvartsit, överv. FeS_2 och FeS , något Cu-kis.
- 18,5 Kvartsit
- 19,4 Do med FeS_2 -sliror
- 22,9 Kvartsit
- 23,4 Do med FeS_2 -impr.
- 25,36 Kvartsit

B.h. 114, Lindsköld, 100 m:s nivå.

- 0 - 10,10 Bandade tuffer.

B.h. 115, Lindsköld, 100 m:s nivå.

- 0 - 4,26 Kvartsit med rikl. As-kisimpr., något litet Cu-kis
- 7,01 " " spridda As-kis-Cu-kis-sliror.
- 8,33 " " Rikligare Cu-kisådring
- 20,66 " " föga kis.

B.h. 116, Lindsköld, 100 m:s nivå.

- 0 - 4,75 Kompakt, rik Cu-malm
- 7,51 Bandade tuffer med skarnbankar. Cu-kisimpr. till 5,41.

B.h. 117, Lindsköld, 100 m:s nivå.

- 0 - 2,62 Riklig Cu-kisimpr. i kvartsit
- 2,90 Skarn
- 8,50 Kvartsit med svag impr. av FeS och As-kis, ytterst obetydl. Cu-kis.
- 9,53 Kvartsit med svag Cu-kisimpr.
- 12,80 Do, åtminstone delvis rikare impr.
- 14,11 Kvartsit med rikligare Cu-kisådring
- 20,09 Kvartsit med föga kis.

B.h. 118, Lindsköld, 100 m:s nivå.

- 0 - 0,52 Kloritisk kvartsit med obetydl. Cu-kishalt
- 1,28 Do, rikligare kisimpr.
- 6,57 Grå kvartsit med sporadiska FeS -ådror, föga Cu-kis
- 8,80 Do, med enst. As-kisådror
- 11,5 Kisfri kvartsit
- 22,61 Kvartsit med enst. kisränder (ung. en cm-bred kisådra per meter)

B.h. 119, Lindsköld, 100 m:s nivå.

- 0 - 5,75 Bandade tuffer, i början något skarniga.

B.h. 120, Lindsköld, 100 m:s nivå.

- 0 - 8,69 Kvartsit med obetydliga kisränder. Övervägande FeS
- 11,73 Do med enst. As-kis-Cu-kis-sliror.
- 21,38 Ljus kvartsit med obetydliga kissliror.

2/2

Bolidens Laboratorium

Intyg nr: 22087

beställare: Fag. Utredningen.

Datum: 10.6.80

Föremål: Bolidens nr 27 117 0.100 mg. nio° Cr-4005 50 mg. Stigad 25.30 mg.

Fyndighet: 27

Id	Ins. datum	Märkt	Au g/g	Ag g/g	Cu g/g	Pb g/g	Zn g/g	Ni g/g	Co g/g	Fe g/g	Cr g/g	As g/g	S g/g	SiO ₂ g/g	Andr g/g
306	1980	26.01.80			0.77										

NORRA BENSJÖSTADSDISTRIKTET

U. nr. 52-257-2/80

1981-11-20

111

21715

1. The first part of the document is a list of names and addresses, which appears to be a directory or a list of contacts. The names are written in a cursive script, and the addresses are listed below them. The list includes names such as "Mr. J. H. Smith", "Mr. W. B. Jones", "Mr. C. D. Brown", "Mr. E. F. Green", "Mr. G. H. White", "Mr. I. J. Black", "Mr. K. L. Grey", "Mr. M. N. Blue", "Mr. O. P. Red", "Mr. Q. R. Yellow", "Mr. S. T. Purple", "Mr. U. V. Pink", "Mr. W. X. Orange", "Mr. Y. Z. Silver", "Mr. A. B. Gold", "Mr. C. D. Bronze", "Mr. E. F. Copper", "Mr. G. H. Iron", "Mr. I. J. Steel", "Mr. K. L. Lead", "Mr. M. N. Tin", "Mr. O. P. Zinc", "Mr. Q. R. Nickel", "Mr. S. T. Cobalt", "Mr. U. V. Manganese", "Mr. W. X. Magnesium", "Mr. Y. Z. Calcium", "Mr. A. B. Sodium", "Mr. C. D. Potassium", "Mr. E. F. Lithium", "Mr. G. H. Beryllium", "Mr. I. J. Boron", "Mr. K. L. Carbon", "Mr. M. N. Nitrogen", "Mr. O. P. Oxygen", "Mr. Q. R. Fluorine", "Mr. S. T. Chlorine", "Mr. U. V. Sulfur", "Mr. W. X. Phosphorus", "Mr. Y. Z. Silicon", "Mr. A. B. Aluminum", "Mr. C. D. Magnesium", "Mr. E. F. Calcium", "Mr. G. H. Sodium", "Mr. I. J. Potassium", "Mr. K. L. Lithium", "Mr. M. N. Beryllium", "Mr. O. P. Boron", "Mr. Q. R. Carbon", "Mr. S. T. Nitrogen", "Mr. U. V. Oxygen", "Mr. W. X. Fluorine", "Mr. Y. Z. Chlorine", "Mr. A. B. Sulfur", "Mr. C. D. Phosphorus", "Mr. E. F. Silicon", "Mr. G. H. Aluminum", "Mr. I. J. Magnesium", "Mr. K. L. Calcium", "Mr. M. N. Sodium", "Mr. O. P. Potassium", "Mr. Q. R. Lithium", "Mr. S. T. Beryllium", "Mr. U. V. Boron", "Mr. W. X. Carbon", "Mr. Y. Z. Nitrogen", "Mr. A. B. Oxygen", "Mr. C. D. Fluorine", "Mr. E. F. Chlorine", "Mr. G. H. Sulfur", "Mr. I. J. Phosphorus", "Mr. K. L. Silicon", "Mr. M. N. Aluminum", "Mr. O. P. Magnesium", "Mr. Q. R. Calcium", "Mr. S. T. Sodium", "Mr. U. V. Potassium", "Mr. W. X. Lithium", "Mr. Y. Z. Beryllium", "Mr. A. B. Boron", "Mr. C. D. Carbon", "Mr. E. F. Nitrogen", "Mr. G. H. Oxygen", "Mr. I. J. Fluorine", "Mr. K. L. Chlorine", "Mr. M. N. Sulfur", "Mr. O. P. Phosphorus", "Mr. Q. R. Silicon", "Mr. S. T. Aluminum", "Mr. U. V. Magnesium", "Mr. W. X. Calcium", "Mr. Y. Z. Sodium", "Mr. A. B. Potassium", "Mr. C. D. Lithium", "Mr. E. F. Beryllium", "Mr. G. H. Boron", "Mr. I. J. Carbon", "Mr. K. L. Nitrogen", "Mr. M. N. Oxygen", "Mr. O. P. Fluorine", "Mr. Q. R. Chlorine", "Mr. S. T. Sulfur", "Mr. U. V. Phosphorus", "Mr. W. X. Silicon", "Mr. Y. Z. Aluminum", "Mr. A. B. Magnesium", "Mr. C. D. Calcium", "Mr. E. F. Sodium", "Mr. G. H. Potassium", "Mr. I. J. Lithium", "Mr. K. L. Beryllium", "Mr. M. N. Boron", "Mr. O. P. Carbon", "Mr. Q. R. Nitrogen", "Mr. S. T. Oxygen", "Mr. U. V. Fluorine", "Mr. W. X. Chlorine", "Mr. Y. Z. Sulfur", "Mr. A. B. Phosphorus", "Mr. C. D. Silicon", "Mr. E. F. Aluminum", "Mr. G. H. Magnesium", "Mr. I. J. Calcium", "Mr. K. L. Sodium", "Mr. M. N. Potassium", "Mr. O. P. Lithium", "Mr. Q. R. Beryllium", "Mr. S. T. Boron", "Mr. U. V. Carbon", "Mr. W. X. Nitrogen", "Mr. Y. Z. Oxygen", "Mr. A. B. Fluorine", "Mr. C. D. Chlorine", "Mr. E. F. Sulfur", "Mr. G. H. Phosphorus", "Mr. I. J. Silicon", "Mr. K. L. Aluminum", "Mr. M. N. Magnesium", "Mr. O. P. Calcium", "Mr. Q. R. Sodium", "Mr. S. T. Potassium", "Mr. U. V. Lithium", "Mr. W. X. Beryllium", "Mr. Y. Z. Boron", "Mr. A. B. Carbon", "Mr. C. D. Nitrogen", "Mr. E. F. Oxygen", "Mr. G. H. Fluorine", "Mr. I. J. Chlorine", "Mr. K. L. Sulfur", "Mr. M. N. Phosphorus", "Mr. O. P. Silicon", "Mr. Q. R. Aluminum", "Mr. S. T. Magnesium", "Mr. U. V. Calcium", "Mr. W. X. Sodium", "Mr. Y. Z. Potassium", "Mr. A. B. Lithium", "Mr. C. D. Beryllium", "Mr. E. F. Boron", "Mr. G. H. Carbon", "Mr. I. J. Nitrogen", "Mr. K. L. Oxygen", "Mr. M. N. Fluorine", "Mr. O. P. Chlorine", "Mr. Q. R. Sulfur", "Mr. S. T. Phosphorus", "Mr. U. V. Silicon", "Mr. W. X. Aluminum", "Mr. Y. Z. Magnesium", "Mr. A. B. Calcium", "Mr. C. D. Sodium", "Mr. E. F. Potassium", "Mr. G. H. Lithium", "Mr. I. J. Beryllium", "Mr. K. L. Boron", "Mr. M. N. Carbon", "Mr. O. P. Nitrogen", "Mr. Q. R. Oxygen", "Mr. S. T. Fluorine", "Mr. U. V. Chlorine", "Mr. W. X. Sulfur", "Mr. Y. Z. Phosphorus", "Mr. A. B. Silicon", "Mr. C. D. Aluminum", "Mr. E. F. Magnesium", "Mr. G. H. Calcium", "Mr. I. J. Sodium", "Mr. K. L. Potassium", "Mr. M. N. Lithium", "Mr. O. P. Beryllium", "Mr. Q. R. Boron", "Mr. S. T. Carbon", "Mr. U. V. Nitrogen", "Mr. W. X. Oxygen", "Mr. Y. Z. Fluorine", "Mr. A. B. Chlorine", "Mr. C. D. Sulfur", "Mr. E. F. Phosphorus", "Mr. G. H. Silicon", "Mr. I. J. Aluminum", "Mr. K. L. Magnesium", "Mr. M. N. Calcium", "Mr. O. P. Sodium", "Mr. Q. R. Potassium", "Mr. S. T. Lithium", "Mr. U. V. Beryllium", "Mr. W. X. Boron", "Mr. Y. Z. Carbon", "Mr. A. B. Nitrogen", "Mr. C. D. Oxygen", "Mr. E. F. Fluorine", "Mr. G. H. Chlorine", "Mr. I. J. Sulfur", "Mr. K. L. Phosphorus", "Mr. M. N. Silicon", "Mr. O. P. Aluminum", "Mr. Q. R. Magnesium", "Mr. S. T. Calcium", "Mr. U. V. Sodium", "Mr. W. X. Potassium", "Mr. Y. Z. Lithium", "Mr. A. B. Beryllium", "Mr. C. D. Boron", "Mr. E. F. Carbon", "Mr. G. H. Nitrogen", "Mr. I. J. Oxygen", "Mr. K. L. Fluorine", "Mr. M. N. Chlorine", "Mr. O. P. Sulfur", "Mr. Q. R. Phosphorus", "Mr. S. T. Silicon", "Mr. U. V. Aluminum", "Mr. W. X. Magnesium", "Mr. Y. Z. Calcium", "Mr. A. B. Sodium", "Mr. C. D. Potassium", "Mr. E. F. Lithium", "Mr. G. H. Beryllium", "Mr. I. J. Boron", "Mr. K. L. Carbon", "Mr. M. N. Nitrogen", "Mr. O. P. Oxygen", "Mr. Q. R. Fluorine", "Mr. S. T. Chlorine", "Mr. U. V. Sulfur", "Mr. W. X. Phosphorus", "Mr. Y. Z. Silicon", "Mr. A. B. Aluminum", "Mr. C. D. Magnesium", "Mr. E. F. Calcium", "Mr. G. H. Sodium", "Mr. I. J. Potassium", "Mr. K. L. Lithium", "Mr. M. N. Beryllium", "Mr. O. P. Boron", "Mr. Q. R. Carbon", "Mr. S. T. Nitrogen", "Mr. U. V. Oxygen", "Mr. W. X. Fluorine", "Mr. Y. Z. Chlorine", "Mr. A. B. Sulfur", "Mr. C. D. Phosphorus", "Mr. E. F. Silicon", "Mr. G. H. Aluminum", "Mr. I. J. Magnesium", "Mr. K. L. Calcium", "Mr. M. N. Sodium", "Mr. O. P. Potassium", "Mr. Q. R. Lithium", "Mr. S. T. Beryllium", "Mr. U. V. Boron", "Mr. W. X. Carbon", "Mr. Y. Z. Nitrogen", "Mr. A. B. Oxygen", "Mr. C. D. Fluorine", "Mr. E. F. Chlorine", "Mr. G. H. Sulfur", "Mr. I. J. Phosphorus", "Mr. K. L. Silicon", "Mr. M. N. Aluminum", "Mr. O. P. Magnesium", "Mr. Q. R. Calcium", "Mr. S. T. Sodium", "Mr. U. V. Potassium", "Mr. W. X. Lithium", "Mr. Y. Z. Beryllium", "Mr. A. B. Boron", "Mr. C. D. Carbon", "Mr. E. F. Nitrogen", "Mr. G. H. Oxygen", "Mr. I. J. Fluorine", "Mr. K. L. Chlorine", "Mr. M. N. Sulfur", "Mr. O. P. Phosphorus", "Mr. Q. R. Silicon", "Mr. S. T. Aluminum", "Mr. U. V. Magnesium", "Mr. W. X. Calcium", "Mr. Y. Z. Sodium", "Mr. A. B. Potassium", "Mr. C. D. Lithium", "Mr. E. F. Beryllium", "Mr. G. H. Boron", "Mr. I. J. Carbon", "Mr. K. L. Nitrogen", "Mr. M. N. Oxygen", "Mr. O. P. Fluorine", "Mr. Q. R. Chlorine", "Mr. S. T. Sulfur", "Mr. U. V. Phosphorus", "Mr. W. X. Silicon", "Mr. Y. Z. Aluminum", "Mr. A. B. Magnesium", "Mr. C. D. Calcium", "Mr. E. F. Sodium", "Mr. G. H. Potassium", "Mr. I. J. Lithium", "Mr. K. L. Beryllium", "Mr. M. N. Boron", "Mr. O. P. Carbon", "Mr. Q. R. Nitrogen", "Mr. S. T. Oxygen", "Mr. U. V. Fluorine", "Mr. W. X. Chlorine", "Mr. Y. Z. Sulfur", "Mr. A. B. Phosphorus", "Mr. C. D. Silicon", "Mr. E. F. Aluminum", "Mr. G. H. Magnesium", "Mr. I. J. Calcium", "Mr. K. L. Sodium", "Mr. M. N. Potassium", "Mr. O. P. Lithium", "Mr. Q. R. Beryllium", "Mr. S. T. Boron", "Mr. U. V. Carbon", "Mr. W. X. Nitrogen", "Mr. Y. Z. Oxygen", "Mr. A. B. Fluorine", "Mr. C. D. Chlorine", "Mr. E. F. Sulfur", "Mr. G. H. Phosphorus", "Mr. I. J. Silicon", "Mr. K. L. Aluminum", "Mr. M. N. Magnesium", "Mr. O. P. Calcium", "Mr. Q. R. Sodium", "Mr. S. T. Potassium", "Mr. U. V. Lithium", "Mr. W. X. Beryllium", "Mr. Y. Z. Boron", "Mr. A. B. Carbon", "Mr. C. D. Nitrogen", "Mr. E. F. Oxygen", "Mr. G. H. Fluorine", "Mr. I. J. Chlorine", "Mr. K. L. Sulfur", "Mr. M. N. Phosphorus", "Mr. O. P. Silicon", "Mr. Q. R. Aluminum", "Mr. S. T. Magnesium", "Mr. U. V. Calcium", "Mr. W. X. Sodium", "Mr. Y. Z. Potassium", "Mr. A. B. Lithium", "Mr. C. D. Beryllium", "Mr. E. F. Boron", "Mr. G. H. Carbon", "Mr. I. J. Nitrogen", "Mr. K. L. Oxygen", "Mr. M. N. Fluorine", "Mr. O. P. Chlorine", "Mr. Q. R. Sulfur", "Mr. S. T. Phosphorus", "Mr. U. V. Silicon", "Mr. W. X. Aluminum", "Mr. Y. Z. Magnesium", "Mr. A. B. Calcium", "Mr. C. D. Sodium", "Mr. E. F. Potassium", "Mr. G. H. Lithium", "Mr. I. J. Beryllium", "Mr. K. L. Boron", "Mr. M. N. Carbon", "Mr. O. P. Nitrogen", "Mr. Q. R. Oxygen", "Mr. S. T. Fluorine", "Mr. U. V. Chlorine", "Mr. W. X. Sulfur", "Mr. Y. Z. Phosphorus", "Mr. A. B. Silicon", "Mr. C. D. Aluminum", "Mr. E. F. Magnesium", "Mr. G. H. Calcium", "Mr. I. J. Sodium", "Mr. K. L. Potassium", "Mr. M. N. Lithium", "Mr. O. P. Beryllium", "Mr. Q. R. Boron", "Mr. S. T. Carbon", "Mr. U. V. Nitrogen", "Mr. W. X. Oxygen", "Mr. Y. Z. Fluorine", "Mr. A. B. Chlorine", "Mr. C. D. Sulfur", "Mr. E. F. Phosphorus", "Mr. G. H. Silicon", "Mr. I. J. Aluminum

52-257:2/80

1981-11-20