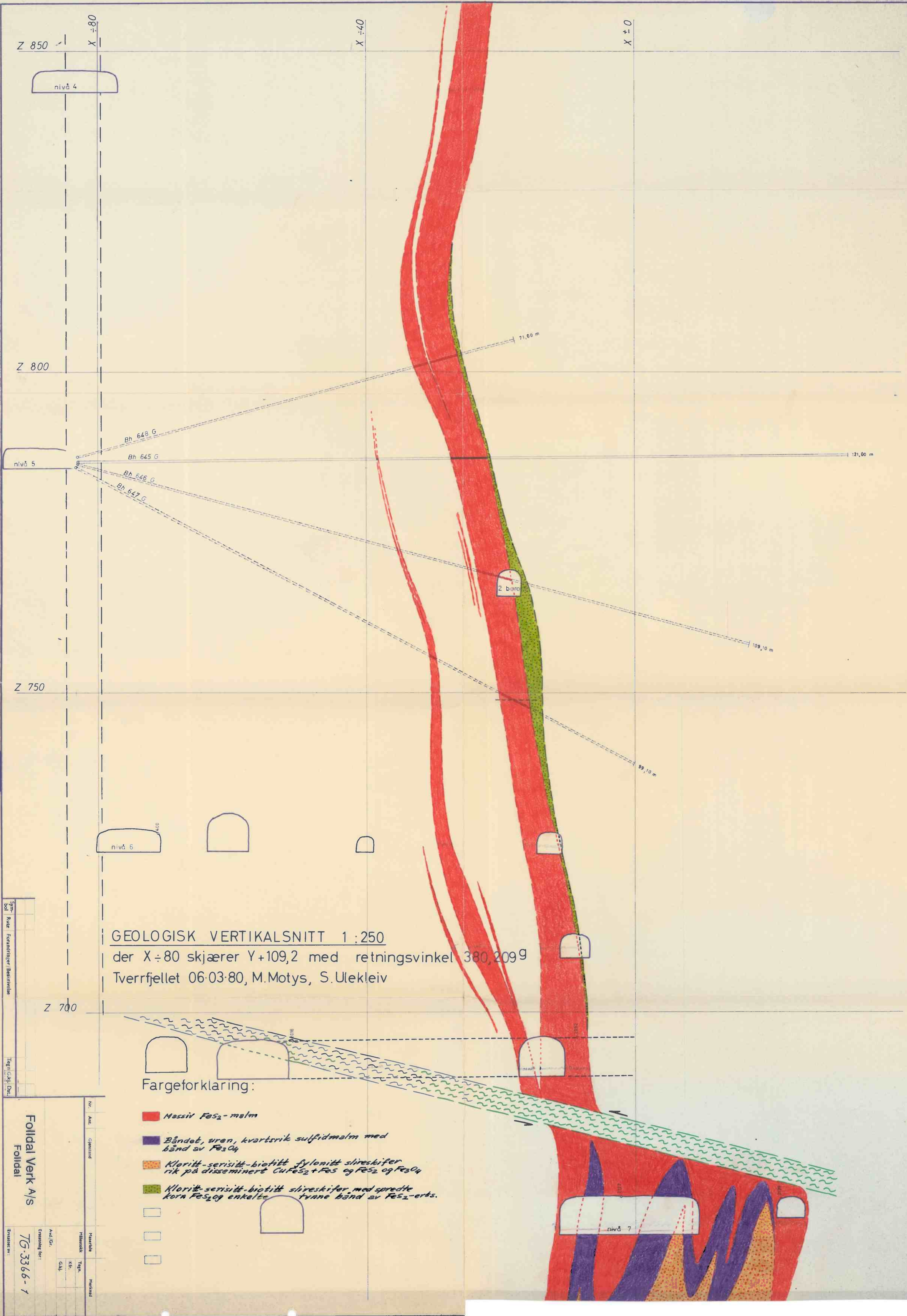
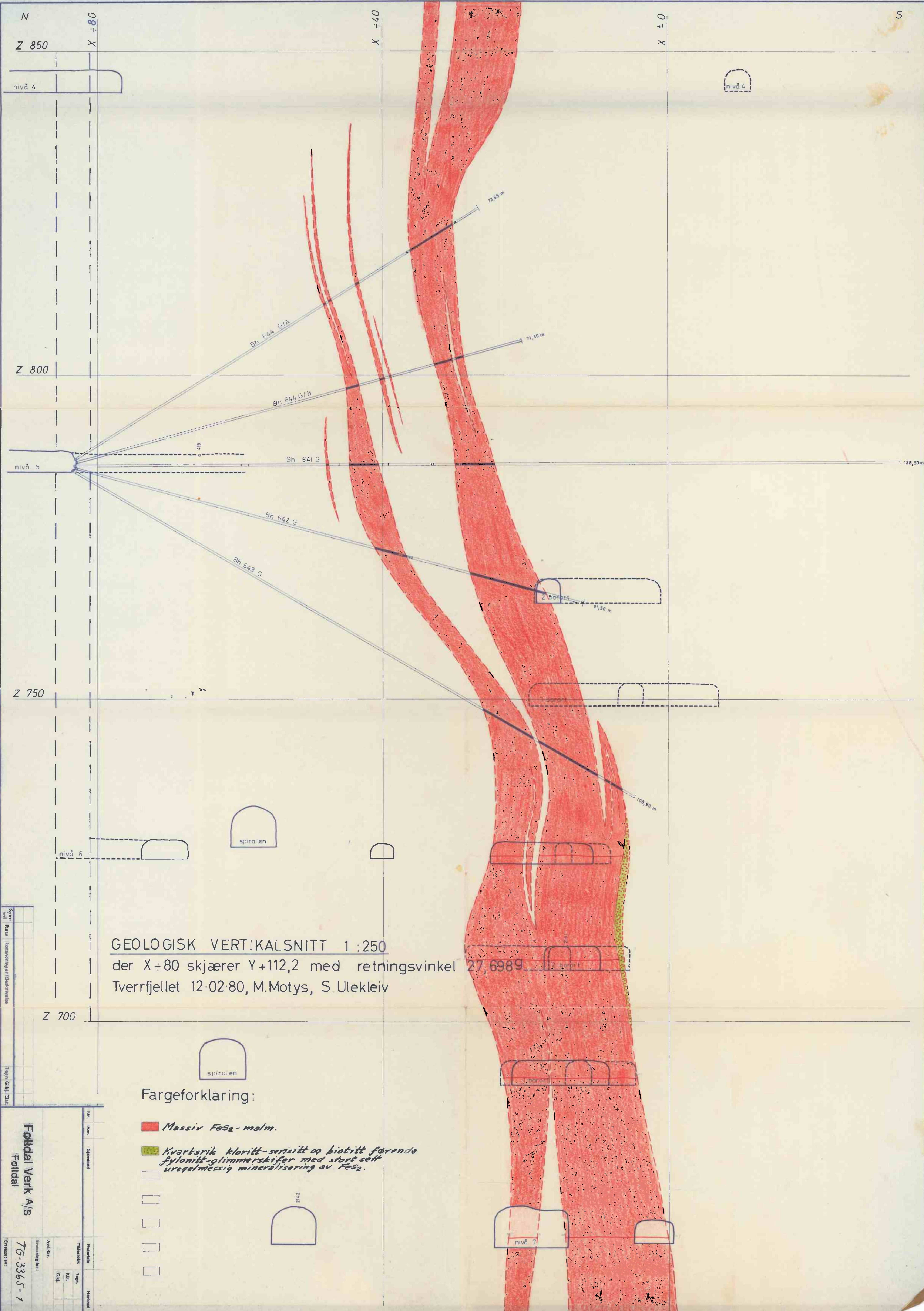




Bergvesenet rapport nr 6006	Intern Journal nr 7 / FV	Internt arkiv nr	Rapport lokalisering	Gradering
Kommer fra arkiv Folldal Verk AS	Ekstern rapport nr	Oversendt fra Folldal Verk a.s.	Fortrolig pga	Fortrolig fra dato:
Tittel Malmreserveberegning i malmsone VI, mellom nivå 6 og nivå 7, i kategori A og B - geologiske og tekniske malmreserver.				
Forfatter Motys, Milosh H.		Dato 1970	Bedrift (oppdragsgiver og/eller oppdragstaker) Folldal Verk AS	
Kommune Dovre	Fylke Oppland	Bergdistrikt	1: 50 000 kartblad 15193	1: 250 000 kartblad Røros
Fagområde Geologi	Dokument type	Forekomster (forekomst, gruvefelt, undersøkelsesfelt) Tverrfjellforekomsten		
Råstoffgruppe Malm/metall	Råstofftype Cu, Zn, S			
Sammendrag, innholdsfortegnelse eller innholdsbeskrivelse Malmreserveberegning i malmsone VI, mellom nivå 6 og nivå 7, i kategori A og B - geologiske og tekniske malmreserver. Innhold: 5 vertikale tverrsnitt 1:250, 7 horisontale snitt 1:250 og tabeller med en klassisk veiet areal og veiet volum beregning fra periode 1976 - 1980.				

Nr.		Art.		Gewand		Methode	





MalMbereanina mellom
nivå 6 - 7
malmsoncIV.

FOLLDAL VERK A/S, TVERRFJELLET GRUVE

Tekniska malmreserver
i kategori A

MELLOM KOORDINATER: $Y=+29,50$, $Y'=+350,00$, $Z=+679,00$, $Z'=+756,00$

Beregnet
pr. 1.9.1977
M. MATYSZ

BEREGNING AV TONN TOTALT FOR MALM LEGEME I BLOKK STROSSE nr. 1 FOLLDAL VERK A/S, TVERRFJELLET GRUVE

MELLOM NIVÅ: *Strasse nr. 1., malmsoner IV.
7 og strasselinge under 5.* *Tekniske malmreserver
i kategori A*

MELLOM KOORDINATER: $Y = +240,00$, $Y' = +291,50$, $Z = +719,50$, $Z' = +754,00$

[illegible]

M. MOTYS 71.

BEREGNING AV TONN TOTALT FOR MALM LEGEME I BLOKK

Beregnet 19.9.95 FOLLDAL VERK A/S, TVERRFJELLET GRUVE

MELLOM NIVÅ: 6 og 7 i malmsone IV.-vest, strasse nr. 1. Tekniske malmreserver i kategori A

MELLOM KOORDINATER: Y=+250,00, Y'=+350,00, Z=+664,80, Z'=+724,50

symboler	NIVÅ ELLER HORISONT	AREAL AV MALM PÅ NIVÅ	VETIKAL HOYDE MELLOM NIVÅER	MALM M ³ MELLOM NIVÅER (X)	BRUDT MALM I ORTER OG STIGORTER						MALM M ³ MINUS BRUDT MALM (Y)	SP.VEKT	SP.V. (Z)	TONN MALM I BLOKK	GJENNOMSNIITT AV KJEMISKE ANALYSE I BLOKKEN					
		m ²	m	m ³	ORT. LENG.	ORT. PROF.	ORT. m ³	STG. LENG.	STG. PROF.	STG. m ³	m ³	g/cm ³	g/cm ³	t	Cu %	aA · $\frac{b}{2}$ · h	Zn %	aA · $\frac{b}{2}$ · i	S %	aA · ..
		a	b	$\frac{aA+aB}{2} \cdot b$	c	d	c·d	e	f	e·f	(X)-(cd+ef)	g	$\frac{gA+gB}{2}$	(Y) · (Z)	h	$aB \cdot \frac{b}{2} \cdot h$	i	$aB \cdot \frac{b}{2} \cdot i$	j	aB · ..
A	6. (Z+724,50)	3.238,25	16,00	59.558,64	233	16	3.728	25	4	100	55.730,64				0,98		0,92		37,23	
B	2. berort over 7. Z+708,50	4.206,58													1,37		1,07		38,16	
B	2. berort over 7. Z+708,50	4.206,58													1,37		1,07		38,16	
A	1. berort over 7. Z+689,90	3.882,88	18,60	75.231,98	198	16	3.168	28	4	112	71.951,98				1,65		1,00		38,03	
A	1. berort over 7. Z+689,90	3.882,88													1,65		1,00		38,03	
B	7 (Z+664,80)	2.822,04	25,10	84.146,75	438	16	7.008	68	4	272 3.336,8 (st)	73.529,95				1,53		0,96		37,66	
B																				
A																				
A																				
B																				
B																				
A																				
A																				
B																				
B																				
A																				
A																				
B																				
B																				
A																				
* 911.500,00																				
Σ	Strasse 1. mellom 6.-7.	→	59,70	218.937,37							201.212,57	4,53		911.492,94	1,46		1,01		37,92	37,54

BEREGNING AV GJ.
SNITTELG. SPEST-
FIKK VEKT OG HO-
VEDMINERALFORDE-
LING.

PROGRAMERT VED
M. MOTYS 25.1.75.
#####

SPØRSMÅL =

1. CU % =

2. ZN % = 1.46±

3. S % = 1.01±

4. FE % = 37.92±

37.56±

=====

SVAR =

=====

% KOBBERKIS =

4.22

% SINKBLENDE =

1.67

% MAGNETKIS =

2.51

% SVOVELKIS =

65.42

% MAGNETITT =

5.71

% GRÅBERGKIS =

28.47

SPESTFIKK VEKT =

4.53

#####

BEREGNING AV TONN TOTALT FOR MALM LEGEME I BLOKK = strosse 2

FOLLDAL VERK A/S, TVERRFJELLET GRUVE

MELLOM NIVÅ: 6 og 7 - vest i malmsone IV., strosse nr. 2
 Tekniske malmreserver i kategori A
 Regnet pr. 1.7.1976

MELLOM KOORDINATER: Y=+163,00, Y'=+230,60, Z=+664,70, Z'=+725,00

symboler	NIVÅ ELLER HORIZONT	AREAL AV MALM PÅ NIVÅ	VETIKAL HOYDE MELLOM NIVÅER	MALM M ³ MELLOM NIVÅER (X)	BRUDT MALM I ORTER OG STIGORTER						MALM M ³ MINUS BRUDT MALM (Y)	SP.VEKT	SP.V. (Z)	TONN MALM I BLOKK	GJENNOMSNIITT AV KJEMISKE ANALYSER I BLOKKEN					
		m ²	m	m ³	ORT. LENG.	ORT. PROF.	ORT. m ³	STG. LENG.	STG. PROF.	STG. m ³	m ³	g/cm ³	g/cm ³	t	Cu %	aA · $\frac{b}{2} \cdot h$	Zn %	aA · $\frac{b}{2} \cdot i$	S %	aA ·
		a	b	$\frac{aA + aB}{2} \cdot b$	c	d	c · d	e	f	e · f	(X) - (cd + ef)	g	$\frac{gA + gB}{2}$	(Y) · (Z)	h	aB · $\frac{b}{2} \cdot h$	i	aB · $\frac{b}{2} \cdot i$	j	aB ·
A	6 - vest Z + 725,00	1.443,29																		
B	2. borort over 7 Z + 710,50	1.313,00	14,50	19.983,10	9,5	13,3	1.216,95				18.766,15	4,11	4,22	79.193,15	0,42		1,47		36,63	
												4,34			0,73		2,03		41,76	
	Mellom nivå 6 og 2. borort over 7													79.193,15	0,57		1,74		39,07	
A																				
A																				
B																				
B	2. borort over 7 Z + 710,50	1.313,00																		
A	1. borort over 7 Z + 690,50	1.636,23	20,00	29.492,30	104,5	13,4	1.400,30				28.092,00	4,34	4,22	118.548,24	0,73		2,03		41,76	
												4,12			0,73		1,94		36,06	
	Mellom 1. og 2. borort over 7													118.548,24	0,73		1,98		38,60	
B																				
B																				
A																				
A	1. borort over 7 Z + 690,50	1.636,23																		
B	7 - vest Z + 664,70	2.859,09	25,80	57.989,63	242,8	39,2	9.468,38	111,0	91,9	10.198,13	38.323,12	4,12	4,20	161.059,88	0,73		1,94		36,06	
												4,25			0,57		1,88		39,85	
B														161.059,88	0,63		1,90		38,47	
A																				
A																				
B																				
B																				
A																				
A																				
B																				
B																				
A																				
	Strosse nr. 2 mellom nivå 6 og 7	→	60,30	10.746,03	437,0	27,5	12.085,63	111,0	91,9	10.198,13	85.181,27	→	4,21	358.801,27	0,65		1,89		38,65	

BEREGNING AV GJ.
 SNITTLIG SPEST-
 FIKK VEKT OG HO-
 VEDMINERALFORDE-
 LING.
 PROGRAMERT VED
 H. MOTYS 25.1.75.

SPØRSMÅL =
 1. CU % = 0.65+
 2. ZN % = 1.89+
 3. S % = 38.65+
 4. FE % = 33.98+

SVAR =
 % KOBBERKIS = 1.88
 % SINKBLENDE = 3.12
 % MAGNETKIS = 1.12
 % SVOVELKIS = 68.35
 % MAGNETITT = 0.97
 % GRAADERMIN. = 24.56

BEREGNING AV TONN TOTALT FOR MALM LEGEME I BLOKK 3

FOLLDAL VERK A/S, TVERRFJELLET GRUVE

MELLOM NIVÅ: 6 og 7, i malmsonen IV, strasse nr. 3.

Påvist - teknisk malmre-server i kategori A (≤10%)

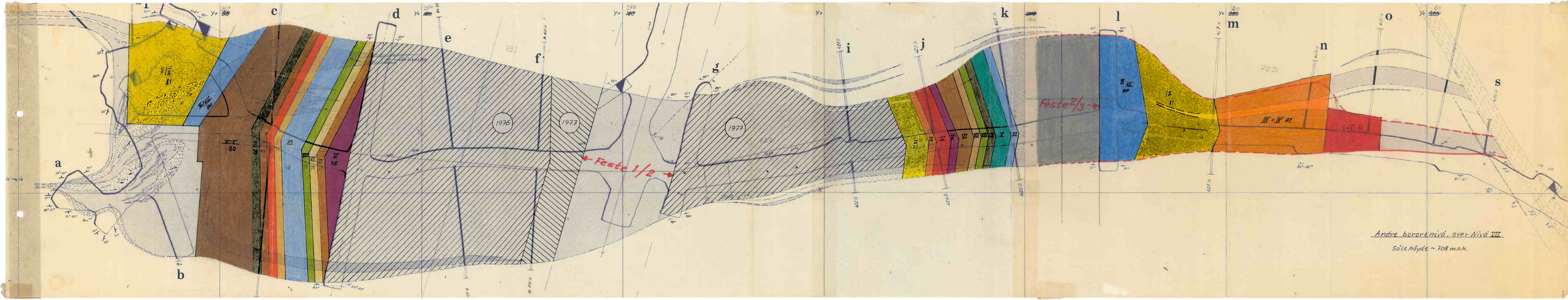
MELLOM KOORDINATER: $Y =$

$$, Y' =$$
$$Z = +664,00 \quad Z' = +725,00$$
[illegible]

Beregnet
pr. 17.06.80.
H. MOTV. II.

Malma realberegning
på 2. borort over nivå 7
malmsone IV.

2. borort
over 7.



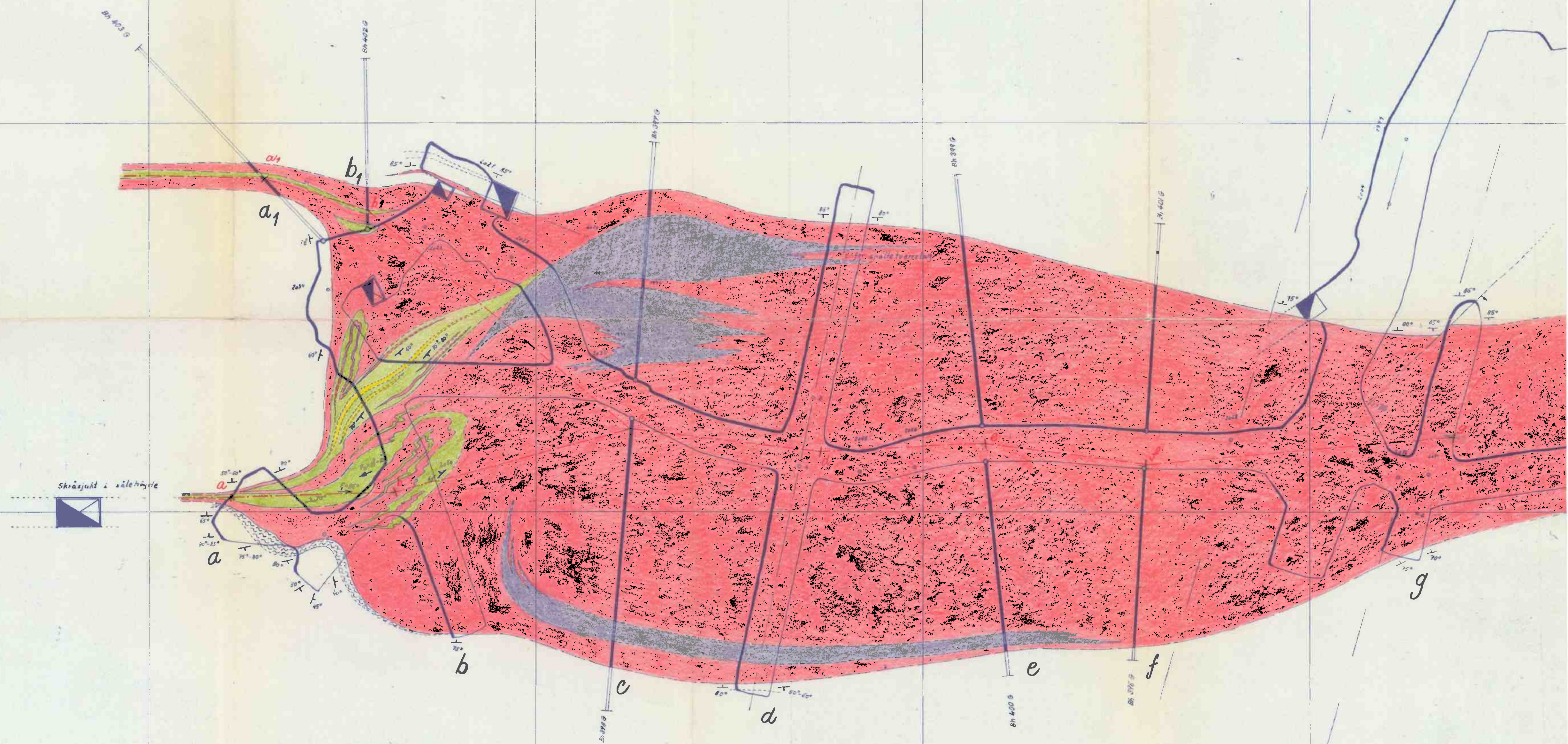
Y+400

Y+360

Y+320

Y+280

Y+240



Geologisk kartlagt ved
M. Melis 19.9.1975

TVERRFJELLET.

Andre barort over
nivå VII vest.
søle ~ 708 m o h

Folldal Verk 1/6
Folldal.

X+40

00

Y+360

Y+320

Y+280

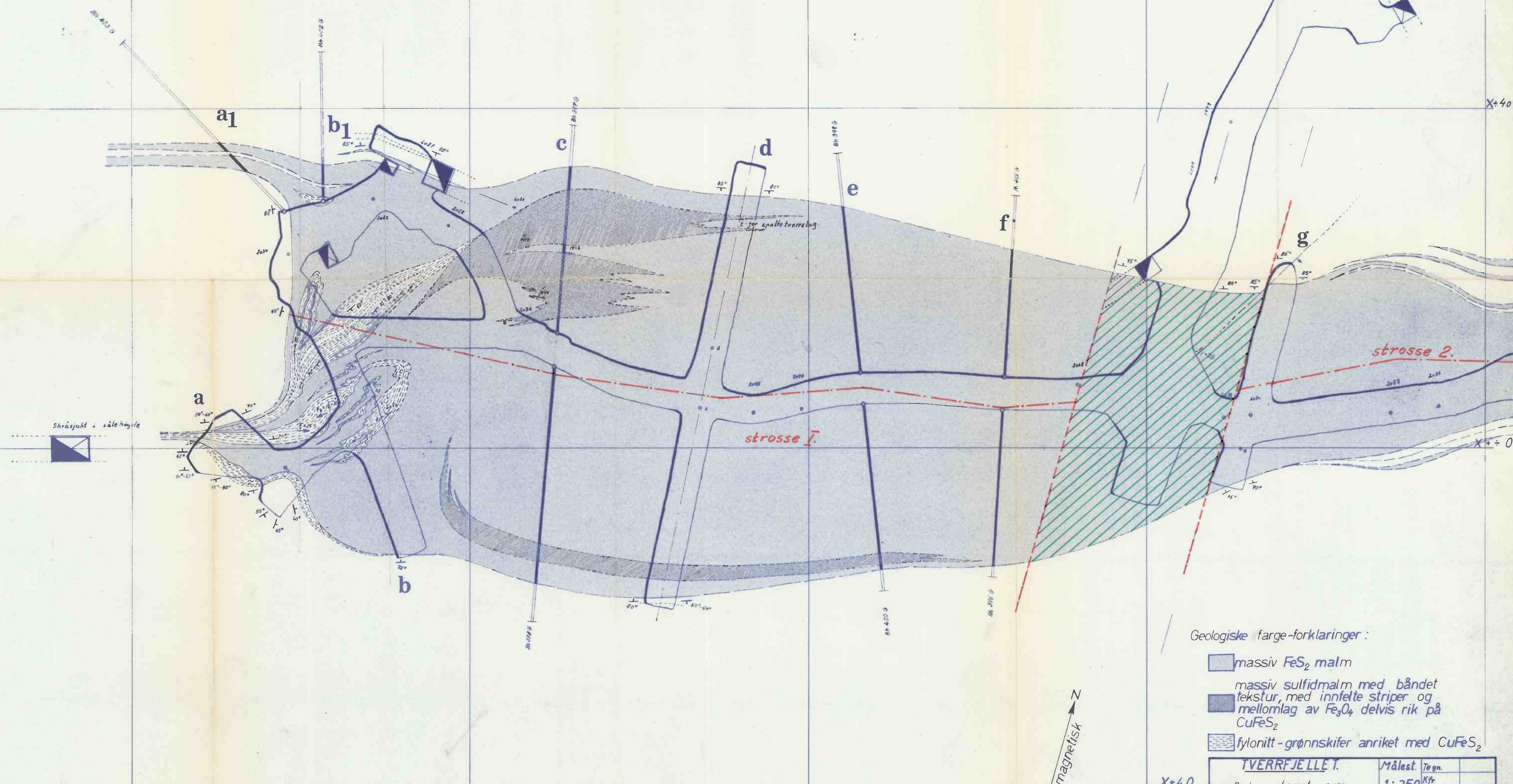
Y+240

Y+200

X+80

X+40

X+0



Geologiske farge-forklaringer:

- massiv FeS₂ malm
- massiv sulfidmalm med båndet tekstur, med innfelte striper og mellomlag av Fe₃O₄ delvis rik på CuFeS₂
- fyllonitt-grønnskeifer anrikt med CuFeS₂

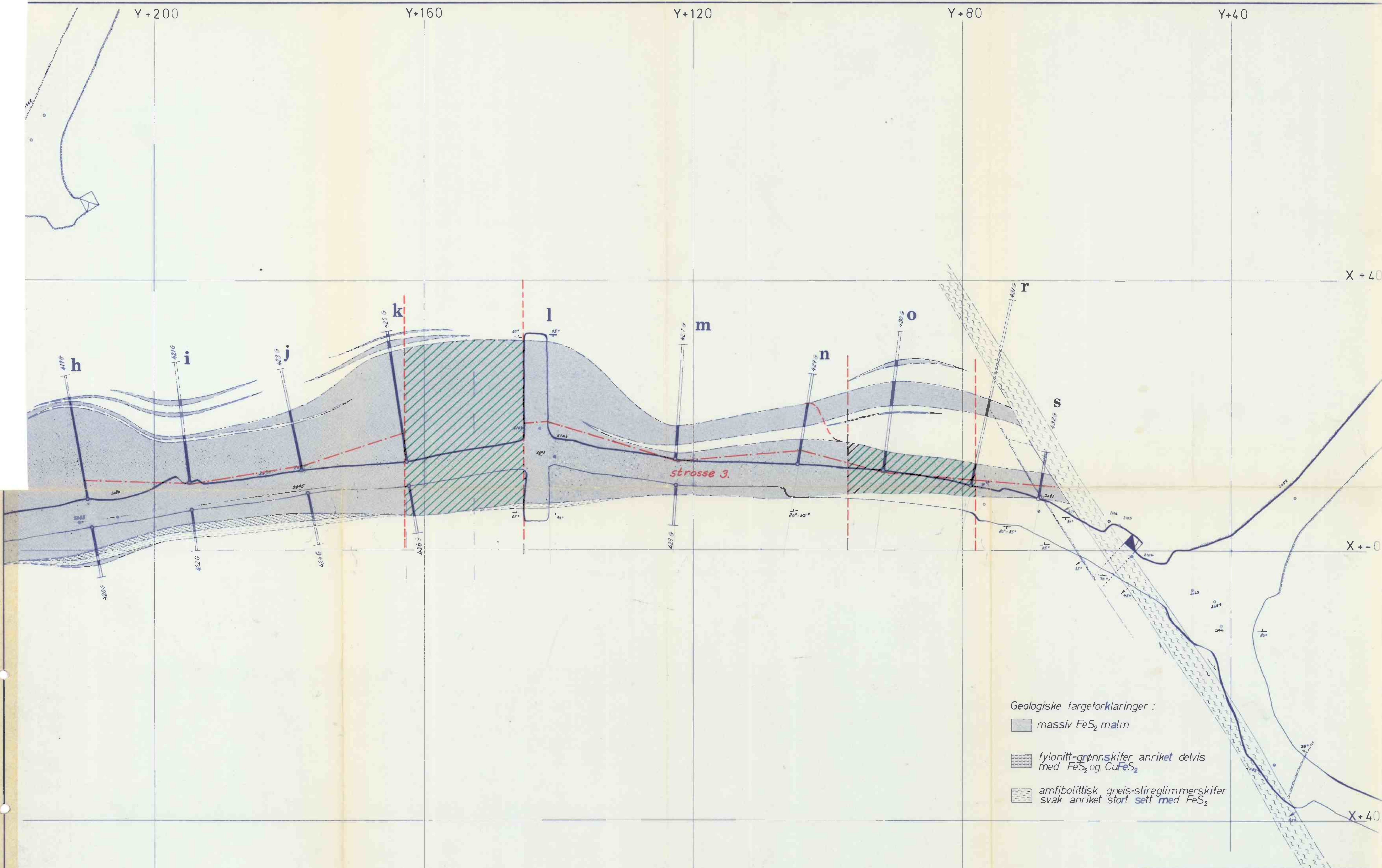
Tverrfjellet.

Andre berørt over
nivå VII vest.
såle ~ 708 m o n

Folldal Verk 1/5
Folldal.

Målest.	Tegn.
1:250	Kfr.
	G.kj.
Avd./Gr.	/
Erstatning for:	
Erstattet av:	

Geologisk kartlagt og tegnet av M. Motys 3.11.75.



Geologiske fargeforklaringer :

massiv FeS_2 malm

fyllonitt-grønnskifer anriket delvis med FeS_2 og CuFeS_2

amfibolittisk gneis-slireglimmerskifer svak anriket stort sett med FeS_2

IVERFJELLET Borert i sone IV under nivå VII. Sule ~ 708 m. o. h.	Målest.	Tegn. 8.	2 1/2 - 75
	1:250	Kf.	
		G.kj.	
		Avd./Gr.	/
Follidal Verk A/s Follidal	Erstatning for:		
	Erstattet av:		

Geologisk kartlagt og tegnet av M. Motys 30. 10. 75.

BEREGNING AV AREAL AV MALM PÅ NIVÅ

FOLLDAL VERK A/S, TVERRFJELLET GRUVE

PÅ NIVÅ: 2. borert over nivå 7-vest, strosse 0 (1a) *Malmreserver i kategori A*

MELLOM KOORDINATER:

Y=+311,00

Y'=+348,50

symbol	PROFIL AV PRØ- HULL OG ORTER PÅ NIVÅ HVOR VAR TAT PRØVER	HORIZONTAL MEKTIGHET AV MALM	LENGDE ME- LLOM PRØ- FILER	ARITMET. MEKTIGH. AV MALM $\frac{Aa+Bb}{2}$	MALM AREAL		GJENNOMSNITT AV KJEMISKE ANALYSER PÅ NIVÅ							
					A	$\frac{c + Aa}{2} \cdot \frac{b}{2}$								
		m	m	m	B	$\frac{c + Ba}{2} \cdot \frac{b}{2}$	Cu%	%m	Zn%	%m	S%	%m	Fe%	%m
		a	b	c	d		e	d·e	f	d·f	g	d·g	h	d·h
A	C-sniitt-stross Y+311,00	49,70					1,67		0,39		38,32			
B	B-B ₁ -sniitt Y+335,85	45,20					1,57		0,51		30,14			
A	B-B ₁ -sniitt Y+335,85	45,20					1,57		0,51		30,14			
B	A-A ₁ -sniitt Y+348,50	7,30					1,56		0,54		38,79			
A														
B														
A														
B														
A														
B														
A														
B														
A														
B														
A														
B														
A														
B														
Σ	2 borert o. 7 strosse 0 →	37,50	40,30	1511,20			1,61		0,46		34,01			

Pr. 01.08.79

NOTIS 21.

BEREGNING AV AREAL AV MALM PÅ NIVÅ

FOLLDAL VERK A/S, TVERRFJELLET GRUVE

PÅ NIVÅ: 2. borort over nivå 7, malmsone IV. - vest

malmsone
kategori A

MELLOM KOORDINATER:

Y = +35,55, Y' = +225,10

symbol	PROFIL AV PRØ- HULL OG ORTER PÅ NIVÅ HVOR VAR TAT PRØVER	HORISONTAL MEKTIGHET AV MALM	LENGDE ME- LLOM PRØ- FILER	ARITMET. MEKTIGH. AV MALM	MALM AREAL	GJENNOMSNIITT AV KJEMISKE ANALYSER PÅ NIVÅ							
		m	m	m	m²	Cu%	%m	Zn%	%m	S%	%m	Fe%	%m
		a	b	c	d	e	d.e	f	d.f	g	d.g	h	d.h
A	a(y+35,55)	1,45				1,65		0,60		25,50			
B	b(y+334,40)	33,00				1,71		0,28		29,37			
Σ	ab	→	17,15	17,23	295,41	1,69		0,37		28,32			
B													
A	a ₁ (y+348,00)	3,00				1,56		0,54		38,79			
B	b ₁ (y+337,30)	12,00				0,90		1,29		35,82			
Σ	a ₁ b ₁	→	10,70	7,50	80,25	1,13		1,03		36,86			
B													
A	b ₁ +b _{red.} (y+335,85)	45,00				1,57		0,51		30,14			
B	c(y+310,10)	49,35				1,67		0,39		38,32			
A	c(y+310,10)	49,35				1,67		0,39		38,32			
B	d(y+290,65)	47,10				1,49		0,94		35,02			
A	d(y+290,65)	47,10				1,49		0,94		35,02			
B	e(y+273,55)	42,75				0,96		2,48		45,96			
A	e(y+273,55)	42,75				0,96		2,48		45,96			
B	f(y+256,90)	37,45				0,77		1,68		46,30			
A	f(y+256,90)	37,45				0,77		1,68		46,30			
B	g(y+225,10)	21,90				0,69		1,70		46,40			
A	b-b ₁ -g	→	110,75	40,92	4.532,28	1,25		1,20		40,08			
B													
Σ	2. borort over nivå 7	→	126,01	38,95	4.907,94	1,27		1,15		39,32			

BEREGNING AV AREAL AV MALM PÅ NIVÅ

FOLLDAL VERK A/S, TVERRFJELLET GRUVE

PÅ NIVÅ: 2. borert over nivå 7 i malmsone IV-vest, strosse 1.
malmreserve i k. A strosse nr 1.
Beregnet 19.9.75.

MELLOM KOORDINATER:

Y = +250,00

Y' = +350,00

symbol	PROFIL AV PRO- HULL OG ORTER PÅ NIVÅ HVOR VAR TAT PRØVER	HORIZONTAL MEKTIGHET AV MALM m a	LENGDE ME- LLOM PRO- FILER m b	ARITMET. MEKTIGH. AV MALM $\frac{Aa+Ba}{2}$ m c	MALM AREAL		GJENNOMSNITT AV KJEMISKE ANALYSER PÅ NIVÅ							
					A	$\frac{c + Aa}{2} \cdot \frac{b}{2}$								
					B	$\frac{c + Ba}{2} \cdot \frac{b}{2}$								
						m ² d	Cu% e	%m d.e	Zn% f	%m d.f	S% g	%m d.g	Fe% h	%m d.h
A	X (Y+250,00)	34,08					0,75		1,68		46,32			
B	f (Y+256,90)	37,45					0,77		1,68		46,30			
A	f (Y+256,90)	37,45					0,77		1,68		46,30			
B	e (Y+273,55)	42,75					0,96		2,48		45,96			
A	e (Y+273,55)	42,75					0,96		2,48		45,96			
B	d (Y+290,65)	47,10					1,49		0,94		35,02			
A	d (Y+290,65)	47,10					1,49		0,94		35,02			
B	c (Y+310,10)	49,35					1,67		0,39		38,32			
A	c (Y+310,10)	49,35					1,67		0,39		38,32			
B	b ₁ b (Y+335,85)	45,00					1,57		0,51		30,14			
A	X - b ₁ b →	85,85	44,68		3.835,39		1,35		1,12		38,94			
B														
A	a ₁ (Y+348,00)	3,00					1,56		0,54		38,79			
B	b ₁ (Y+337,30)	12,00					0,90		1,29		35,82			
A	a ₁ b ₁ →	10,70	7,50		80,25		1,13		1,03		36,86			
B														
A	a (Y+359,00)	4,30					1,66		0,57		25,85			
B	b (Y+334,40)	33,00					1,71		0,28		29,37			
A	ab →	15,60	18,65		290,94		1,69		0,37		28,29			
B														
Σ	2. borert o. 7 Strosse 1. →	100,04	42,05		4.206,58		1,37		1,07		38,16			

BEREGNING AV AREAL AV MALM PÅ NIVÅ

FOLLDAL VERK A/S , TVERRFJELLET GRUVE

PÅ NIVÅ: 2. borort over nivå 7 i malmsone IV, strosse nr. 2
 Tekniske malmreserver i kategori A

Regnet 17/11-76

MELLOM KOORDINATER:

Y = +163,00

Y' = +225,10

symbol	PROFIL AV PRO- HULL OG ORTER PÅ NIVÅ HVOR VAR TAT PRØVER	HORIZONTAL MEKTIGHET AV MALM m	LENGDE ME- LLOM PRO- FILER m	ARITMET. MEKTIGH. AV MALM m	MALM AREAL		GJENNOMSNITT AV KJEMISKE ANALYSER PÅ NIVÅ							
					A	$\frac{c + Aa}{2} \cdot \frac{b}{2}$	Cu%	%m	Zn%	%m	S%	%m	Fe%	%m
					B	$\frac{c + Ba}{2} \cdot \frac{b}{2}$								
		a	b	c	d		e	d·e	f	d·f	g	d·g	h	d·h
A	X (Y+163,00)	24,65					0,69		1,81		40,64			
B	k (Y+163,10)	24,60					0,69		1,88		41,48			
A	k (Y+163,10)	24,60					0,69		1,88		41,48			
B	j (Y+178,20)	16,70					0,61		2,17		39,15			
A	j (Y+178,20)	16,70					0,61		2,17		39,15			
B	i (Y+194,80)	14,35					0,83		2,03		42,38			
A	i (Y+194,80)	14,35					0,83		2,03		42,38			
B	h (Y+210,40)	24,40					0,80		2,25		39,99			
A	h (Y+210,40)	24,40					0,80		2,25		39,99			
B	g (Y+225,10)	22,10					0,69		1,70		46,40			
A	g (Y+225,10)	22,10					0,69		1,70		46,40			
B	Y (Y+229,30)	24,08					0,70		1,70		46,39			
A														
B														
A														
B														
A														
B														
A														
B														
Σ 2. borort over nivå 7 →		66,30	19,80	1.313,00			0,73		2,03		41,76			

BEREGNING AV AREAL AV MALM PÅ NIVÅ

FOLLDAL VERK A/S , TVERRFJELLET GRUVE

PÅ NIVÅ: 2. borort over nivå 7 i malmsone IV.
strosse nr. 3

Tekniske malmreserver, kategori A

MELLOM KOORDINATER:

Y=+14,40 , Y'=+9,80

symbol	PROFIL AV PRØ- HULL OG ORTER PÅ NIVÅ HVOR VAR TAT PRØVER	HORISONTAL MEKTIGHET AV MALM	LENGDE ME- LLOM PRO- FILER	ARITMET. MEKTIGH. AV MALM	MALM AREAL	GJENNOMSNITT AV KJEMISKE ANALYSER PÅ NIVÅ							
		$\frac{c + Aa}{2}$	$\frac{c + Ba}{2}$	$\frac{b}{2}$	$\frac{b}{2}$	Cu%	%m	Zn%	%m	S%	%m	Fe%	%m
		m	m	m	m ²								
		a	b	c	d	e	d·e	f	d·f	g	d·g	h	d·h
A	2(Y+14,40)	24,00	18,80			0,61		1,81		38,48			
B	m(Y+122,60)	10,10				0,47		1,66		33,41			
A	m(Y+122,60)	10,10	18,50			0,47		1,66		33,41			
B	n(Y+104,10)	7,80				0,39		2,06		37,64			
A	n(Y+104,10)	7,80	12,30			0,39		2,06		37,64			
B	0(Y+9,80)	6,45				0,42		2,50		38,09			
A													
B													
A													
B													
A													
B													
A													
B													
A													
B													
A													
B													
A													
B													
Σ	2. borort over nivå 7, str. 3	→ 4960	11,57	573,75		0,50		1,86		36,36			

Beregnet:
17.06.1980 Jk.

BEREGNING AV AREAL AV MALM PÅ NIVÅ

FOLLDAL VERK A/S, TVERRFJELLET GRUVE

PÅ NIVÅ: 2. borort over nivå 7 i malmsone IV. vestlig del

Tekniske malmsoner i kategori A

MELLOM KOORDINATER:

Y = +65,60

Y' = +350,00

symbol	PROFIL AV PRO- HULL OG ORTER PÅ NIVÅ HVOR VAR TAT PRØVER	HORIZONTAL MEKTIGHET AV MALM	LENGDE ME- LLOM PRO- FILER	ARITMET. MEKTIGH. AV MALM	MALM AREAL	GJENNOMSNITT AV KJEMISKE ANALYSER PÅ NIVÅ							
						Cu%	%m	Zn%	%m	S%	%m	Fe%	%m
		m	m	m	m ²	e	d·e	f	d·f	g	d·g	h	d·h
A	a(y+350,00)	4,30				1,66		0,57		25,85			
B	b(y+334,40)	33,00				1,71		0,28		29,37			
Σ	ab	→	15,60	18,65	290,94	1,69		0,37		28,29			
B													
A	a ₁ (y+348,00)	3,00				1,56		0,54		38,79			
B	b ₁ (y+337,30)	12,00				0,90		1,29		35,82			
Σ	a ₁ b ₁	→	10,70	7,50	80,25	1,13		1,03		36,86			
B													
A	bb ₁ (y+335,85)	45,20				1,57		0,51		30,14			
B	c(y+310,10)	49,70				1,67		0,39		38,32			
A	c(y+310,10)	49,70				1,67		0,39		38,32			
B	d(y+290,65)	47,05				1,49		0,94		35,02			
A	d(y+290,65)	47,05				1,49		0,94		35,02			
B	e(y+273,55)	42,30				0,96		2,48		45,96			
A	e(y+273,55)	42,30				0,96		2,48		45,96			
B	f(y+256,90)	37,45				0,77		1,68		46,30			
A	f(y+256,90)	37,45				0,77		1,68		46,30			
B	g(y+225,10)	22,05				0,69		1,70		46,40			
A	g(y+225,10)	22,05				0,69		1,70		46,40			
B	h(y+210,40)	24,40				0,80		2,25		39,99			
A	h(y+210,40)	24,40				0,80		2,25		39,99			
B	i(y+194,80)	14,35				0,83		2,03		42,38			
A	i(y+194,80)	14,35				0,83		2,03		42,38			
B	j(y+178,20)	16,70				0,61		2,17		39,15			
A	j(y+178,20)	16,70				0,61		2,17		39,15			
B	k(y+163,10)	24,60				0,69		1,88		41,48			
A	k(y+163,10)	24,60				0,69		1,88		41,48			
B	l(y+141,40)	24,00				0,61		1,81		38,48			
A	l(y+141,40)	24,00				0,61		1,81		38,48			
B	m(y+122,60)	10,10				0,47		1,66		33,41			
A	m(y+122,60)	10,10				0,47		1,66		33,41			
B	n(y+104,10)	7,80				0,39		2,06		37,64			
A	n(y+104,10)	7,80				0,39		2,06		37,64			
B	o(y+91,80)	6,45				0,42		2,50		38,09			
A	o(y+91,80)	6,45				0,42		2,50		38,09			
B	r(y+78,50)	5,45				0,30		2,23		43,33			
A	r(y+78,50)	5,45				0,30		2,23		43,33			
B	s(y+68,30)	4,00				0,32		1,51		42,13			
A	s(y+68,30)	4,00				0,32		1,51		42,13			
B	x(y+65,60)	2,00				0,21		1,40		41,75			
Σ	bb ₁ - X	→	270,25	25,85	6.986,32	1,04		1,47		40,01			
Σ	2. borort over nivå 7	→	284,79	25,83	7.357,51	1,07		1,42		39,51			

Beregning av gjennom-
snittsanalyse resultater
på nivå :

2. borort over nivå 7 - vest
i vestlig del av malmsone IV.

2. borort over
nivå 7 -
5. ne

a

piggprøver på 2. stoff av 2. borort over nivå 7 sone IV.
 vestligst stoff, 21,50 m mot vest fra m.p. 2050 (fra nord til syd).

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for										
Nr.	meter	tykkelse m	Cu % a ₁	a ₁ · m	Zn % a ₂	a ₂ · m	S % a ₃	a ₃ · m	Fe % a ₄	a ₄ · m
1	0.00-0.15	0.15	0.32		0.36		5.40			
2	0.15-0.50	0.35	2.10		1.32		39.00			
3	0.50-1.25	0.75	0.46		0.24		3.00			
4	1.25-1.80	0.55	2.84		0.62		47.60			
5	1.80-2.30	0.50	0.08		0.13		37.70			
Σ 2-4	0.15-1.80	1.65	1.65		0.60		25.50			

Gjennomsnitt av kjemisk analyser for borhull nr. 403 G. 2 Berørt over 7. M. Sam IV

Nr.	meter	tykkelse m	Cu % a ₁	a ₁ m	Zn % a ₂	a ₂ m	S % a ₃	a ₃ m	Fe % a ₄	a ₄ m
1	6.55-7.50	0.95	2.62	↓	0.79		44.7			
2	7.50-8.50	1.00	1.78	↓	0.80		40.00			
3	8.50-9.50	1.00	1.02		0.18		42.9			
4	9.50-10.25	0.75	1.26	↑	0.19		42.9			
5	10.25-10.75	0.50	0.64		0.36		7.00			
6	10.75-11.20	0.45	1.56	↑	0.98		42.95			
7	11.20-12.20	1.00	0.32		0.16		1.9			
8	12.20-12.65	0.45	0.26		0.11		11.7			

Gjennomsnitt av kjemisk analyser for borhull nr. **351 G** på nivå 6 - vest i malmsone IV.
ved vestlig enden

Nr.	meter	tykkelse m	Cu % a ₁	a ₁ m	Zn % a ₂	a ₂ m	S % a ₃	a ₃ m	Fe % a ₄	a ₄ m
1.	6,40 - 7,00	0,60	1,06	0,6360	0,43	0,2580	9,90	5,9400		
2.	7,00 - 7,90	0,90	1,88	1,6920	0,76	0,6840	46,40	41,7600		
3.	7,90 - 8,75	0,85	1,39	1,1815	1,00	0,8500	47,40	40,2900		
4.	8,75 - 9,35	0,60	2,68	1,6080	0,25	0,1500	42,40	25,4400		
5.	9,35 - 10,40	1,05	0,69	0,7245	0,20	0,2100	3,80	3,9900		
6.	10,40 - 11,40	1,00	1,72	1,7200	1,23	1,2300	42,20	42,2000		
7.	11,40 - 12,40	1,00	1,82	1,8200	0,54	0,5400	44,40	44,4000		
8.	12,40 - 13,40	1,00	1,60	1,6000	0,97	0,9700	46,00	46,0000		
9.	13,40 - 14,40	1,00	1,60	1,6000	1,09	1,0900	44,00	44,0000		
10.	14,40 - 14,85	0,45	1,29	0,5805	1,44	0,6480	44,80	20,1600		
11.	14,85 - 15,35	0,50	0,80	0,4000	0,54	0,2700	7,60	3,8000		
12.	15,35 - 15,50	0,15	2,12	0,3180	0,22	0,0330	28,00	4,2000		
13.	15,50 - 16,25	0,75	0,49	0,3675	0,31	0,2325	7,80	5,8500		
14.	16,25 - 17,20	0,95	1,58	1,5010	0,52	0,4940	43,20	41,0400		
15.	17,20 - 18,20	1,00	1,23	1,2300	0,13	0,1300	40,20	40,2000		
16.	18,20 - 19,20	1,00	1,98	1,9800	0,15	0,1500	38,60	38,6000		
17.	19,20 - 20,20	1,00	1,82	1,8200	0,39	0,3900	46,60	46,6000		
18.	20,20 - 21,20	1,00	2,10	2,1000	0,31	0,3100	45,60	45,6000		
19.	21,20 - 22,20	1,00	1,35	1,3500	0,12	0,1200	32,00	32,0000		
20.	22,20 - 23,20	1,00	1,23	1,2300	0,085	0,0850	35,00	35,0000		
21.	23,20 - 24,20	1,00	1,27	1,2700	0,36	0,3600	39,00	39,0000		
22.	24,20 - 25,20	1,00	1,88	1,8800	0,48	0,4800	41,80	41,8000		
23.	25,20 - 25,85	0,65	2,14	1,3910	0,22	0,1430	40,40	26,2600		
24.	25,85 - 26,80	0,95	0,19	0,1805	0,13	0,1235	2,80	2,6600		
25.	34,60 - 34,85	0,25	0,095	0,0238	0,035	0,0088	22,80	5,7000		
Σ 1.-23.	6,40 - 25,85	19,45	1,54	30,0000	0,51	9,8275	36,71	714,1300		

Gjennomsnitt av kjemisk analyser for borhull nr. 352 G, på nivå 6 - vest i malmsone IV.
ved enden av malmsone IV.

Nr.	meter	tykkelse m	Cu % a ₁	a ₁ m	Zn % a ₂	a ₂ m	S % a ₃	a ₃ m	Fe % a ₄	a ₄ m
1.	0,50 - 1,20	0,70	4,00	2,8000	0,45	0,3150	41,00	28,7000		
2.	1,20 - 2,10	0,90	3,40	3,0600	0,40	0,3600	43,50	39,1500		
3.	2,10 - 2,50	0,40	1,00	0,4000	0,35	0,1400	15,50	6,2000		
4.	2,50 - 2,85	0,35	1,90	0,6650	1,10	0,3850	48,50	16,9750		
5.	2,85 - 3,80	0,95	1,00	0,9500	0,40	0,3800	9,00	8,5500		
6.	3,80 - 4,80	1,00	0,25	0,2500	0,30	0,3000	11,00	11,0000		
7.	4,80 - 5,80	1,00	0,30	0,3000	0,40	0,4000	14,00	14,0000		
8.	5,80 - 6,80	1,00	1,00	1,0000	0,30	0,3000	14,50	14,5000		
9.	6,80 - 7,50	0,70	0,30	0,2100	0,35	0,2450	6,50	4,5500		
10.	7,50 - 8,00	0,50	1,70	0,8500	0,50	0,2500	14,50	7,2500		
11.	8,00 - 9,00	1,00	0,60	0,6000	0,70	0,7000	46,00	46,0000		
12.	9,00 - 10,00	1,00	0,75	0,7500	0,10	0,1000	41,50	41,5000		
13.	10,00 - 11,00	1,00	1,40	1,4000	1,10	0,1000	45,00	45,0000		
14.	11,00 - 12,00	1,00	2,30	2,3000	0,30	0,3000	46,00	46,0000		
15.	12,00 - 12,60	0,60	1,50	0,9000	0,25	0,1500	40,00	24,0000		
16.	12,60 - 13,60	1,00	0,20	0,2000	0,20	0,2000	14,00	14,0000		
17.	13,60 - 14,60	1,00	0,15	0,1500	0,20	0,2000	17,50	17,5000		
18.	14,60 - 15,40	0,80	1,50	1,2000	0,45	0,3600	6,50	5,2000		
19.	15,40 - 16,40	1,00	2,60	2,6000	0,40	0,4000	41,50	41,5000		
20.	16,40 - 17,50	1,10	2,90	3,1900	0,20	0,2200	40,00	44,0000		
21.	17,50 - 18,50	1,00	1,80	1,8000	0,15	0,1500	12,50	12,5000		
22.	18,50 - 19,50	1,00	1,40	1,4000	0,10	0,1000	13,50	13,5000		
23.	19,50 - 20,80	1,30	1,70	2,2100	0,10	0,1300	12,50	16,2500		
24.	20,80 - 21,50	0,70	1,70	1,1900	0,15	0,1050	13,50	9,4500		
25.	21,50 - 22,50	1,00	2,20	2,2000	0,15	0,1500	18,00	18,0000		
26.	22,50 - 23,50	1,00	1,60	1,6000	0,10	0,1000	10,00	10,0000		
27.	23,50 - 24,05	0,55	0,90	0,4950	0,10	0,0550	13,50	7,4250		
28.	24,05 - 25,00	0,95	1,50	1,4250	0,10	0,0950	35,50	33,7250		
29.	25,00 - 26,00	1,00	1,10	1,1000	0,10	0,1000	38,00	38,0000		
30.	26,00 - 27,00	1,00	1,10	1,1000	0,10	0,1000	32,50	32,5000		
31.	27,00 - 27,80	0,80	1,30	0,6500	0,60	0,3000	48,00	24,0000		
32.	27,80 - 28,70	0,90	2,10	1,8900	0,80	0,7200	46,00	41,4000		
33.	28,70 - 29,35	0,65	2,30	1,4950	0,55	0,3575	45,50	29,5750		
Σ 1-10	0,50 - 8,00	7,50	1,40	10,4850	0,41	3,0750	20,12	150,8750		
Σ 10-15	8,00 - 12,60	4,60	1,29	5,9500	0,29	1,3500	44,02	202,5000		
Σ 15-23	12,60 - 24,05	11,45	1,59	18,2350	0,19	2,1700	18,28	209,3250		
Σ 23-33	24,05 - 29,35	5,30	1,45	7,6600	0,32	1,6725	37,58	199,2000		
Σ 1-33	0,50 - 29,35	28,85	1,47	42,3300	0,29	8,2675	26,41	761,9000		

e

[illegible]

C

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for

piggprøver på 2. borart over nivå 7 malmsone IV.
mellom borhull 397G og 398G (tatt fra nord til syd)

Nr.	meter	tykkelse m	Cu % a ₁	a ₁ · m	Zn % a ₂	a ₂ · m	S % a ₃	a ₃ · m	Fe % a ₄	a ₄ · m
1	0.00-1.00	1.00	3.12		0.28		48.40			
2	1.00-2.00	1.00	3.62		0.34		50.90			
3	2.00-3.00	1.00	4.84		0.48		52.60			
4	3.00-3.70	0.70	3.60		0.68		53.10			
Σ	1-4 0.00-3.70	3.70	3.81		0.43		51.10			

Gjennomsnitt av kjemisk analyser for borhull nr. 398 G. 2 Borrot over 7. M. same IV.

Nr.	meter	tykkelse m	Cu % a ₁	a ₁ m	Zn % a ₂	a ₂ m	S % a ₃	a ₃ m	Fe % a ₄	a ₄ m
1	0.00-1.00 m	1.00 m	0.47	↑	1.95		52.2			
2	1.00-2.00	1.00 "	0.63	↑	1.30		53.1			
3	2.00-3.00	1.00 "	0.61	↑	1.52		53.1			
4	3.00-4.00	1.00 "	0.71	↓	1.20		51.4			
5	4.00-5.00	1.00 "	0.80		0.72		46.4			
6	5.00-6.00	1.00 "	1.50	↑	0.36		45.00			
7	6.00-7.00	1.00 "	2.79	↑	0.30		46.4			
8	7.00-8.00	1.00 "	3.32		0.28		48.4			
9	8.00-9.00	1.00 "	2.45		0.22		49.2			
10	9.00-10.00	1.00 "	1.55		0.21		47.4			
11	10.00-11.00	1.00 "	1.42		0.25		49.1			
12	11.00-12.00	1.00 "	1.38		0.25		52.2			
13	12.00-13.00	1.00 "	1.40		0.34		52.3			
14	13.00-14.00	1.00 "	1.41		0.18		46.5			
15	14.00-15.00	1.00 "	1.25	↓	0.23		44.00			
16	15.00-16.00	1.00 "	0.86		0.11		43.9			
17	16.00-17.00	1.00 m	1.31	↑	1.95		45.4			
18	17.00-18.00	1.00 "	1.58		0.20		46.2			
19	18.00-19.00	1.00 "	2.08		0.36		46.1			
20	19.00-20.00	1.00 "	2.78		0.30		42.8			
21	20.00-21.00	1.00 "	1.62		0.25		40.8			
22	21.00-22.00	1.00 "	1.98		0.14		42.2			
23	22.00-23.00	1.00 "	2.08		0.26		38.7			
24	23.00-24.00	1.00 "	1.36		0.13		43.6			
25	24.00-25.00	1.00 "	2.64		0.32		51.4			
26	25.00-25.70	0.70 "	3.09	↓	0.53		49.2			
27	25.70-26.90	1.20 "	0.41		0.13		3.00			
I-24	0.00-25.70	25.70	1.64		0.46		47.17			
I-27	0.00-26.90	26.90	1.59		0.45		45.20			

d₁

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for <i>pygghvort i 1. porøse over nivå 7 av malmsone 18</i> <i>tatt i østlig side av 2. fjerreslag, ca i koordinat Y+290.</i>										
Nr.	meter	tykkelse m	Cu % a ₁	a ₁ · m	Zn % a ₂	a ₂ · m	S % a ₃	a ₃ · m	Fe % a ₄	a ₄ · m
1		1.00	0.72		0.55		26,60			
2		1.00	1.20		0.75		26,90			
3		1.20	0.68		0.70		34,30			
4		1.20	0.76		0.40		43,20			
5		1.20	1.80		0.25		26,40			
6		1.00	4.66		0.35		33,60			
7		1.00	3.96		0.40		33,60			
8		1.00	4.26		0.25		29,90			
9		1.00	3.68		0.30		26,20			
10		1.00	3.14		0.15		25,70			
11		1.20	1.28		0.15		25,60			
12		1.20	2.50		0.35		23,10			
13		1.20	1.20		0.45		50.00			
14		1.00	2.80		0.95		50,30			
15		1.00	3.70		0.75		50,70			
16		1.00	2.80		0.80		42,20			
17		1.20	1.50		0.75		45,10			
18		1.00	1.40		0.85		43,20			
19		1.00	1.20		0.75		40,10			
20		1.00	1.30		0.75		39,30			
21		1.00	1.40		0.45		39,40			
22		1.00	1.30		0.70		26,10			
23		1.00	0.70		2.10		39,90			
24		1.20	0.25		1.15		40,70			
25		1.00	0.15		0.75		34,50			
26		1.00	0.30		1.50		44,60			
27		1.00	0.15		0.85		43,90			
28		1.00	0.10		1.60		32,10			
29		1.00	0.90		1.20		33,30			
30		1.00	0.55		2.50		39,90			
31		1.00	0.60		1.80		24,30			
32		1.00	0.55		3.50		39,60			
33		1.00	0.60		0.20		32,50			
34		1.00	0.95		1.35		27,30			
35		1.00	1.05		2.10		26,40			
36		1.00	1.00		2.20		39,70			
37		1.00	0.85		0.65		30,30			
38		1.00	0.85		0.40		23,20			
39		1.00	1.50		0.70		26,60			
40		1.00	1.30		1.20		28,00			
41		1.00	1.30		0.75		20,20			
42		0.90	1.60		0.35		21,30			
43		1.00	2.10		0.15		21,90			
44		0.30	1.40		0.15		20,80			
1-44	0.00-44.80	44.80	1.50		0.89		33.78			

d2

disse prøver er tatt mellom piggprøver nr. 21 og 22 i profil d,
piggprøver på 2. borert over nivå 7 i malmsone IV.
tatt i salen mellom nordlig og sydlig tværsnitt ca i kote Y+291

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for									
Nr.	meter	tykkelse m	Cu % a ₁	a ₁ · m	Zn % a ₂	a ₂ · m	S % a ₃	a ₃ · m	Fe % a ₄
1.	fra nord til syd 0,00-1,00	1,00	0,92		2,12		53,00		
2.	1,00-2,00	1,00	1,67		1,32		49,40		
3.	2,00-3,00	1,00	1,76		1,54		50,00		
4.	3,00-3,50	0,50	0,80		1,32		51,50		
Σ 1-4.	0,00-3,50	3,50	1,36		1,61		50,90		

d(konhol)

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for Piggprøve <i>kontrollpiggprøver (tatt fra nordgrense mot syd)</i>										
2. BOREORT OVER ETG. VII VEST M. Sone VI										
Nr.	meter	tykkelse m	Cu % a ₁	a ₁ · m	Zn % a ₂	a ₂ · m	S % a ₃	a ₃ · m	Fe % a ₄	a ₄ · m
1		1,20	3,10	↑	0,96		34,00			
2		1,20	2,62		1,03		41,40			
3		1,20	2,40		0,44		37,60			
4		1,20	1,06		0,06		37,60			
5		1,20	1,90		0,08		37,00			
6		1,20	2,24		0,18		41,35			
7		1,20	3,16		0,34		39,60			
8		1,20	4,03		0,24		42,20			
9		1,20	3,03		0,36		36,40			
10		1,20	2,16		0,14		36,80			
11		1,20	2,00		0,21		38,70			
12		1,20	2,80		0,16		39,20			
13		1,20	3,05		0,21		37,60			
14		1,20	2,22		0,44		37,20			
15		1,20	3,31		0,28		35,40			
16		1,20	2,80		0,54		40,20			
17		1,20	1,20	↓	0,12		19,40			
18		1,20	1,64		0,16		37,55			
19		1,20	1,31		0,12		30,10			
20		1,20	1,63		0,20		34,10			
21		1,20	1,84		0,21		30,60			
22		1,20	1,50		0,27		35,40			
23		1,20	3,42		0,45		38,70			
24		1,20	0,86		2,12		42,15			
25		1,20	0,62		0,88		43,60			
26		1,20	1,35		1,41		44,00			
27		1,20	1,59		0,70		40,15			
28		1,20	1,66		1,41		43,60			
29		1,20	0,86		2,69		44,80			
30		1,20	0,33		5,02		43,15			
31		1,20	0,45		3,30		44,60			
32		1,20	0,60		3,45		43,20			
33		1,20	0,66	↑	1,56		42,30			
34		1,20	0,87		1,74		40,30			
35		1,20	1,62		0,56		41,10			
36		1,20	1,88		0,24		40,60			
37		1,20	1,02		0,10		39,00			
38		1,20	1,12		0,08		37,55			
39		1,20	1,90		0,14		38,40			
40		1,20	1,85		0,21		39,20			
41		0,50	2,38		0,23		34,20			
Σ 1-41		9,00 - 48,30	48,30	1,85	0,81		38,60			

Gjennomsnitt av kjemisk analyser for borhull nr. 399 c. 2 Borant over F. Malmsone IV

Nr.	meter	tykkelse m	Cu % a ₁	a ₁ m	Zn % a ₂	a ₂ m	S % a ₃	a ₃ m	Fe % a ₄	a ₄ m
1	0.00-1.00 m	1.00 m	0.35		3.21		39.90			
2	1.00-2.00	1.00 "	1.01		2.48		46.30			
3	2.00-3.00	1.00 "	1.54		1.78		47.60			
4	3.00-4.00	1.00 "	2.14		1.40		49.70			
5	4.00-5.00	1.00 "	1.86		0.44		51.10			
6	5.00-6.00	1.00 "	0.85		0.72		51.40			
7	6.00-7.00	1.00 "	0.49		1.33		48.70			
8	7.00-8.00	1.00 "	0.46		2.03		38.40			
9	8.00-9.00	1.00 "	1.09		1.39		43.50			
10	9.00-10.00	1.00 "	1.27		0.31		48.40			
11	10.00-11.00	1.00 "	1.00		0.61		44.80			
12	11.00-12.00	1.00 "	2.00		0.30		38.80			
13	12.00-13.00	1.00 "	1.25		0.60		46.10			
14	13.00-14.00	1.00 "	1.25		0.41		48.60			
15	14.00-15.00	1.00 "	1.54		0.56		46.1			
16	15.00-16.00	1.00 "	2.14		0.44		46.1			
17	16.00-17.00 m	1.00 m	1.90		0.26		38.25			
18	17.00-18.00	1.00 "	1.59		0.37		43.50			
19	18.00-19.00	1.00 "	0.92		2.06		40.80			
20	19.00-19.70	0.70 "	0.26		1.16		35.2			
21	19.70-20.70	1.00 "	0.08		0.12		4.4			
Σ 1-20	0.00-19.70	19.70	1.26		1.09		43.28			

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for

piggprøver på 2. korort over nivå 7, matinsone IV.
mellom borkull 3996 og 4006 (tatt fra nord til syd)

Nr.	meter	tykkelse m	Cu % a ₁	a ₁ · m	Zn % a ₂	a ₂ · m	S % a ₃	a ₃ · m	Fe % a ₄	a ₄ · m
1	0.00-1.00	1.00	0.26		4.74		43.80			
2	1.00-2.00	1.00	0.51		2.50		47.40			
3	2.00-3.00	1.00	1.62		2.33		50.40			
4	3.00-3.90	0.90	0.96		1.63		52.40			
Σ	0.00-3.90	3.90	0.68		2.83		48.40			

Gjennomsnitt av kjemisk analyser for borhull nr. 400 G. 2 Borhull over F. M. Sonu IV.

Nr.	meter	tykkelse m	Cu % a ₁	a ₁ m	Zn % a ₂	a ₂ m	S % a ₃	a ₃ m	Fe % a ₄	a ₄ m
1	0.00-1.00	1.00 m	0.42		1.52		52.00			
2	1.00-2.00	1.00 "	0.35		2.31		51.10			
3	2.00-3.00	1.00 "	0.36		3.15		52.00			
4	3.00-4.00	1.00 "	0.36		4.97		52.90			
5	4.00-5.00	1.00 "	0.68		3.50		53.20			
6	5.00-6.00	1.00 "	0.60		2.38		46.60			
7	6.00-7.00	1.00 "	0.30		2.03		45.00			
8	7.00-8.00	1.00 "	0.59		4.06		43.80			
9	8.00-9.00	1.00 "	0.44		1.08		50.40			
10	9.00-10.00	1.00 "	1.11		1.55		52.90			
11	10.00-11.00	1.00 "	1.03		2.34		52.60			
12	11.00-12.00	1.00 "	0.34		3.32		46.60			
13	12.00-13.00	1.00 "	1.56		3.10		50.40			
14	13.00-14.00	1.00 "	1.19		3.06		51.60			
15	14.00-15.00	1.00 "	0.50		1.92		49.30			
16	15.00-16.00	1.00 "	0.52		2.62		51.50			
17	16.00-17.00	1.00 m	1.72		1.16		49.90			
18	17.00-18.00	1.00 "	1.92		0.54		48.40			
19	18.00-19.00	1.00 "	1.27		0.24		43.40			
20	19.00-19.75	0.75 "	1.47		0.25		43.60			
21	19.75-20.70	0.95	0.42		0.15		2.90			
22	0.00-19.75	19.75	0.72		3.80		48.15			

f

Gjennomsnitt av kjemisk analyser for borhull nr. 401 G. 2 Boret over 7. M. Sonu IV.

Nr.	meter	tykkelse m	Cu % a ₁	a ₁ m	Zn % a ₂	a ₂ m	S % a ₃	a ₃ m	Fe % a ₄	a ₄ m
1	0.00-1.00 m	1.00 m	0.29		3.18		37.20			
2	1.00-2.00 m	1.00 "	0.54		2.18		44.60			
3	2.00-3.00 m	1.00 "	0.43		2.32		37.25			
4	3.00-4.00 m	1.00 "	0.29		2.28		40.50			
5	4.00-5.00 m	1.00 "	0.67		1.31		47.95			
6	5.00-6.00 m	1.00 "	1.06		0.81		45.60			
7	6.00-7.00 m	1.00 "	0.60		0.54		51.90			
8	7.00-8.00 m	1.00 "	0.46		1.05		43.80			
9	8.00-9.00 m	1.00 "	0.72		1.16		41.20			
10	9.00-10.00 m	1.00 "	0.82		0.94		46.20			
11	10.00-11.00 m	1.00 "	1.09		0.39		43.90			
12	11.00-12.00 m	1.00 "	1.02		0.27		50.60			
13	12.00-13.00 m	1.00 "	0.89		0.16		51.50			
14	13.00-14.00 m	1.00 "	0.97		0.24		47.60			
15	14.00-15.00 m	1.00 "	0.62		1.15		44.70			
16	15.00-16.00 m	1.00 "	0.32		0.15		43.95			
17	18.40-18.55	0.15	0.25		0.20		2.9			
Σ 1-16	0.00-16 m	16.00 m	0.67		1.13		44.90			

f

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for

piggprøver på 2. korort over nivå 7, malmsone IV.
mellom borhull nr. 401G og 396G (tatt fra nord til syd)

Nr.	meter	tykkelse m	Cu % a ₁	a ₁ · m	Zn % a ₂	a ₂ · m	S % a ₃	a ₃ · m	Fe % a ₄	a ₄ · m
1	0.00-1.00	1.00	0.40		4.56		43.40			
2	1.00-2.00	1.00	0.81		1.42		48.50			
3	2.00-3.00	1.00	0.52		1.98		49.10			
4	3.00-3.90	0.90	0.21		1.92		47.10			
Σ	0.00-3.90	3.90	0.49		2.48		47.02			

Gjennomsnitt av kjemisk analyser for borhull nr. 396 G. 2 Borostover 7. M. some IV.

Nr.	meter	tykkelse m	Cu % a ₁	a ₁ m	Zn % a ₂	a ₂ m	S % a ₃	a ₃ m	Fe % a ₄	a ₄ m
1	0.00-1.00	1.00	0.36		2.56		43.2			
2	1.00-2.00	1.00	0.28		2.96		43.7			
3	2.00-3.00	1.00	0.52		2.04		44.3			
4	3.00-4.00	1.00	0.47		3.52		44.1			
5	4.00-5.00	1.00	0.21		2.46		41.5			
6	5.00-6.00	1.00	0.40		2.32		44.2			
7	6.00-7.00	1.00	0.66		3.46		44.1			
8	7.00-8.00	1.00	0.62		1.44		52.6			
9	8.00-9.00	1.00	0.71		1.16		53.1			
10	9.00-10.00	1.00	1.61		1.03		50.4			
11	10.00-11.00	1.00	2.86		1.02		49.2			
12	11.00-12.00	1.00	0.72		3.61		47.6			
13	12.00-13.00	1.00	0.36		3.08		52.7			
14	13.00-14.00	1.00	0.52		3.15		52.4			
15	14.00-15.00	1.00	1.32		0.96		53.1			
16	15.00-16.00	1.00	1.32		0.61		49.9			
17	16.00-17.00	1.00	1.37		0.42		44.1			
18	17.00-17.80	0.80	1.47		0.31		47.4			
19	17.80-18.40	0.60	2.06		0.68		38.9			
20	18.40-19.40	1.00	0.16		0.12		2.00			
Σ	0.00-18.40	18.40	0.91		1.98		47.36			

Diggeprøver fra II. tværrislag til syd-vest fra spiralen
(højre side) 11,60 - 21,30 m mod syd fra m.p. 2004

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for (nøst side) 11,60 - 21,30 m mot syd fra m.p.										
Nr.	meter	tykkelse m	Cu % a ₁	a ₁ · m	Zn % a ₂	a ₂ · m	S % a ₃	a ₃ · m	Fe % a ₄	a ₄ · m
1.	fra nordlig m.p. 11,00 - 12,60	1,00	0,70		0,70		33,80			
2.	12,60 - 13,60	1,00	0,70	I	1,50		48,00			
3.	13,60 - 14,60	1,00	0,70		1,20		48,00			
4.	14,60 - 15,60	1,00	0,60		0,80		45,00			
5.	15,60 - 16,60	1,00	0,55		0,65		44,00			
6.	16,60 - 17,60	1,00	0,60		0,75		43,00			
7.	17,60 - 18,60	1,00	0,60		0,80		42,00			
8.	18,60 - 19,60	1,00	0,90		0,60		46,00			
9.	19,60 - 20,60	1,00	0,50		1,70		40,00			
10.	20,60 - 21,30	0,70	0,55		2,90		41,50			

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for *piggprøver på 2. borert over nivå 7 malmsone IV. på østlig side av tverrslag ved m.p. 2074, ca i kote Y+226.*

Nr.	meter	tykkelse m	Cu % a ₁	a ₁ · m	Zn % a ₂	a ₂ · m	S % a ₃	a ₃ · m	Fe % a ₄	a ₄ · m
1	<i>fra nordlig gr.</i> 0.00-1.00	1.00	0.90		0.80		52.90			
2	1.00-2.00	1.00	0.84		1.76		52.20			
3	2.00-3.00	1.00	0.79		1.68		51.40			
4	3.00-4.00	1.00	0.50		1.08		44.80			
5	4.00-5.00	1.00	0.39		0.94		41.80			
6	5.00-6.00	1.00	0.32		1.46		46.60			
7	6.00-7.00	1.00	0.95		1.18		51.20			
8	7.00-8.00	1.00	0.68		2.20		46.60			
9	8.00-9.00	1.00	0.70		1.50		51.00			
10	9.00-10.00	1.00	0.66		2.95		42.90			
11	10.00-11.00	1.00	0.29		3.31		43.40			
12	11.00-12.00	1.00	0.38		2.82		44.75			
13	12.00-13.00	1.00	0.31		2.15		39.40			
14	13.00-14.00	1.00	0.27		1.56		47.40			
15	14.00-15.00	1.00	0.57		3.31		44.10			
16	15.00-16.00	1.00	0.50		2.48		44.10			
17	16.00-17.00	1.00	0.26		3.08		44.10			
18	17.00-18.00	1.00	0.98		2.24		42.70			
19	18.00-19.00	1.00	0.93		0.89		45.40			
20	19.00-20.00	1.00	1.13		0.59		52.60			
21	20.00-21.00	1.00	1.01		0.58		49.50			
22	21.00-22.00	1.00	1.12		0.80		48.90			
23	22.00-23.00	1.00	1.07		0.69		43.40			
24	23.00-23.80	0.80	1.19		0.63		47.40			
1-24	0.00-23.80	23.80	0.69		1.70		46.40			

h

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: Piggprøver - 2 skive over Etg VII - Vest Mellom Bk 419-420 G
G. m. Sone IV. Nord-Syd.

Nr.	meter	tykkelse m	Cu % a ₁	a ₁ · m	Zn % a ₂	a ₂ · m	S % a ₃	a ₃ · m	Fe % a ₄	a ₄ · m
1	0 - 1	1,00	0.20		3.30		39.75			
2	1 - 1.8	0,80	1.10		2.90		41.25			
3	1.8 - 2.6	0,80	0.30		4.30		39.25			
4	2.6 - 3.3	0,70	0.40		3.85		41.25			

h

Gjennomsnitt av kjemisk analyser for borhull nr. 420 - G 2. borart over Nivå VII VEST. MALMSØNE IV

Nr.	meter	tykkelse m	Cu % a ₁	a ₁ m	Zn % a ₂	a ₂ m	S % a ₃	a ₃ m	Fe % a ₄	a ₄ m
1	0,00 - 1,00	1,00	0.52		3.40		43.-			
2	1,00 - 2,00	1,00	1.28		1.80		44.25			
3	2,00 - 3,00	1,00	2.80		0.95		41.-			
4	3,00 - 4,00	1,00	3.30		0.60		34.-			
5	4,00 - 4,30	0,30	2.60		0.35		24.25			
6	4,30 - 4,95	0,65	1.85		0.35		8.-			
7	4,95 - 5,60	0,65	3.65		1.-		41.-			

Nr.	meter	tykkelse m	Cu % a ₁	a ₁ m	Zn % a ₂	a ₂ m	S % a ₃	a ₃ m	Fe % a ₄	a ₄ m
1	0,00 - 1,00	1,00	0.52		2.20		37.50			
2	1,00 - 2,00	1,00	0.43		1.65		41.75			
3	2,00 - 3,00	1,00	0.78		1.50		42.25			
4	3,00 - 4,00	1,00	0.75		1.15		42.-			
5	4,00 - 5,00	1,00	0.70		2.-		41.75			
6	5,00 - 5,80	0,80	0.35		2.15		45.50			
7	5,80 - 6,20	0,40	0.18		2.15		47.50			
8	6,20 - 6,55	0,35	0.05		0.25		3.-			
9	6,55 - 6,90	0,35	0.09		5.50		35.50			
10	6,90 - 7,90	1,00	0.05		0.20		2.75			
11	7,90 - 8,80	0,90	0.05		0.05		1.50			
12	8,80 - 9,80	1,00	0.10		0.05		1.50			
13	9,80 - 10,30	0,50	0.19		1.05		29.-			
14	10,30 - 11,60	1,30	0.05		0.10		1.50			
15	11,60 - 12,30	0,70	0.07		1.40		39.50			
16	12,30 - 13,30	1,00	0.40		0.20		5.-			
17	13,30 - 14,30	1,00	0.25		0.50		9.5			
Σ 1-7	0,00 - 6,20	6,20	0,57		1,79		42,04			
* Σ 1-9	0,00 - 6,90	6,90	0,52		1,90		39,73			
Σ 1-15	0,00 - 12,30	12,30	0,32		1,22		26,33			

Gjennomsnitt av kjemisk analyser for borhull nr. 422-G 2. Borort. over Nivå VII - VEST MALMSØNE IV

Nr.	meter	tykkelse m	Cu % a ₁	a ₁ m	Zn % a ₂	a ₂ m	S % a ₃	a ₃ m	Fe % a ₄	a ₄ m
1	0,00 - 1,00	1,00	0,43		3,36		49,00			
2	1,00 - 1,90	0,90	3,78		0,74		44,80			
3	1,90 - 2,20	0,30	0,80		0,38		7,80			
4	2,20 - 3,10	0,90	0,28		0,16		3,90			
5	3,10 - 3,75	0,65	0,03		0,14		2,40			
6	3,75 - 4,85	1,10	0,02		0,13		2,20			
Σ 1-2.	0,00 - 1,90	1,90	2,02		2,12		47,01			
Σ 1-3.	0,00 - 2,20	2,20	1,85		1,88		41,66			
* Σ 1-4.	0,00 - 3,10	3,10	1,39		1,38		30,70			

j

Nr.	meter	tykkelse m	Cu % a_1	$a_1 \cdot m$	Zn % a_2	$a_2 \cdot m$	S % a_3	$a_3 \cdot m$	Fe % a_4	$a_4 \cdot m$
1	0,00 - 1,00	1,00	0.25		2.85		40.75			
2	1,00 - 2,00	1,00	0.30		2.20		39.-			
3	2,00 - 3,00	1,00	0.50		2.10		36.5			
4	3,00 - 4,00	1,00	0.18		2.40		31.8			
5	4,00 - 5,00	1,00	0.64		2.-		40.5			
6	5,00 - 6,00	1,00	0.94		1.75		44.-			
7	6,00 - 7.05	1,05	1.05		1.60		40.75			
8	7.05 - 7.30	0,25	1.25		0.35		10.-			
9	7.30 - 8.00	0,70	0.42		2.-		40.75			
10	8.00 - 8.95	0,95	0.25		2.60		37.50			
11	8.95 - 9.70	0,75	0.05		0.15		2.-			
*Σ 1-10	0,00 - 8,95	8,95	0,53		2,12		38,21			

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for

(Statt fra nordlig til sydlig side)
Piggpr. 2 Skive overety III Vest mellom Bh 423-424 G. N-Syd. Sone IV

Nr.	meter	tykkelse m	Cu % a_1	$a_1 \cdot m$	Zn % a_2	$a_2 \cdot m$	S % a_3	$a_3 \cdot m$	Fe % a_4	$a_4 \cdot m$
1	0 - 1.00	1,00	0.40		2.80		34.25			
2	1.00 - 1.80	0,80	1.30		1.10		40.50			
3	1.80 - 2.60	0,80	0.43		2.50		43.-			
4	2.60 - 3.30	0,70	0.50		2.65		40.-			
Σ_{1-4}	0,00 - 3,30	3,30	0,65		2,28		39,11			

j

Gjennomsnitt av kjemisk analyser for borhull nr. **424G** 2 borert over **Etg VII** Sone IV

Nr.	meter	tykkelse m	Cu % a ₁	a ₁ m	Zn % a ₂	a ₂ m	S % a ₃	a ₃ m	Fe % a ₄	a ₄ m
1	0 - 1.-	1,00	0.43		3.10		40.-			
2	1 - 2	1,00	0.40		2.80		42.-			
3	2 - 2.95	0.95	1.65		0.60		44.25			
4	2.95 - 4.-	1,05	1.35		0.20		7.50			
5	4.- - 5.-	1,00	0.15		0.20		3.50			
Σ 1-3.	0,00 - 2,95	2,95	0,81		2,19		42,05			
* Σ 1-4.	0,00 - 4,00	4,00	0,95		1,67		32,98			

Gjennomsnitt av kjemisk analyser for borhull nr. Bh. 4256 borort over etg 7 Vest Sone IV

[illegible]

k

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for

(tatt fra nordlig til sydlig side)
Piggpr. 2 Skive over Ely VII mellom Bl 425-426

Piggpr. 2 Skive over Eft. VII mellom Bk 425-426 G Sone IV N.-Syd

Nr.	meter	tykkelse m	Cu % a ₁	a ₁ · m	Zn % a ₂	a ₂ · m	S % a ₃	a ₃ · m	Fe % a ₄	a ₄ · m
1	0 - 1.00	1,00	0.35		2.75		38.-			
2	1.00 - 2.00	1,00	0.46		2.60		41.50			
3	2.00 - 3.00	1,00	0.60		3.25		42.50			
4	3.00 - 3.60	0,60	0.60		4.30		43.-			
Σ	0,00 - 3,60	3,60	0,49		3,11		41,06			

k

Gjennomsnitt av kjemisk analyser for borhull nr. 426 G 2 Borort over 7 Vest Sone IV										
Nr.	meter	tykkelse m	Cu % a ₁	a ₁ m	Zn % a ₂	a ₂ m	S % a ₃	a ₃ m	Fe % a ₄	a ₄ m
1	0.0 - 1.00	1,00	0.55		1.50		40.5			
2	1.00 - 2.00	1,00	0.60		1.70		37.-			
3	2.00 - 3.00	1,00	0.45		2.10		39.-			
4	3.00 - 3.90	0,90	0.62		1.80		38.5			
5	3.90 - 4.50	0,60	0.75		1.-		34.-			
6	4.50 - 5.30	0,80	0.15		0.90		4.75			

Gjennomsnitt av kjemisk analyser for borhull nr. 427 G 2 borert over 7 Sone IV

Nr.	meter	tykkelse m	Cu % a ₁	a ₁ m	Zn % a ₂	a ₂ m	S % a ₃	a ₃ m	Fe % a ₄	a ₄ m
1	0.0 - 1.05	1.05	0.50		0.70		37.25			
2	1.05 - 2.00	0.95	0.05		0.10		2.-			
3	2.00 - 3.00	1.00	0.70		1.90		40.-			
4	3.00 - 4.00	1.00	0.68		2.25		38.50			
5	4.00 - 5.00	1.00	0.68		0.90		41.-			
6	5.00 - 5.80	0.80	0.10		0.05		3.-			
Σ 1-5	0.00 - 5.00	5.00	0.53		1.18		32.10			

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for <i>Piggpr. 2 Skive over Ety. VII mellom Bh. 427-428 Sone IV N.-Syd.</i>										
Nr.	meter	tykkelse m	Cu %	a ₁ · m	Zn %	a ₂ · m	S %	a ₃ · m	Fe %	a ₄ · m
			a ₁	a ₂	a ₃	a ₄				
1	0 - 1.00	1,00	0.25		2.30		34.25			
2	1.00 - 2.00	1,00	0.35		2.20		37.-			
3	2.00 - 3.00	1,00	0.57		2.20		39.-			
4	3.00 - 3.60	0,60	0.55		2.20		36.-			
Σ 0.00 - 3.60		3,60	0,42		2,23		36,63			

$\sum_{i=1}^4$	0,00	-360	3,60	9,42	2,23	36,63
----------------	------	------	------	------	------	-------

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for PIGGPRØVE på 2. Borort. over Nivå VII i MALMSONE IV										tattastlig høyre) side tverrslag ved m.p. 20,74 ca. koordinat Y+226	
Nr.	meter	tykkelse m	Cu % a ₁	a ₁ · m	Zn % a ₂	a ₂ · m	S % a ₃	a ₃ · m	Fe % a ₄	a ₄ · m	
1	0,00 - 1,00	1,00	0,33		1,16		30,80				
2	1,00 - 2,00	1,00	0,44		2,64		41,40				
3	2,00 - 3,00	1,00	0,64		1,66		41,60				
4	3,00 - 4,00	1,00	0,92		0,79		41,80				
5	4,00 - 5,00	1,00	0,80		1,26		41,50				
6	5,00 - 6,00	1,00	0,89		2,41		40,40				
7	6,00 - 7,00	1,00	0,45		3,32		42,50				
8	7,00 - 8,00	1,00	1,21		0,47		41,75				
9	8,00 - 9,00	1,00	0,54		2,92		42,30				
10	9,00 - 10,00	1,00	0,38		4,79		44,20				
11	10,00 - 11,00	1,00	0,39		0,26		37,00				
12	11,00 - 12,00	1,00	1,12		0,65		41,80				
13	12,00 - 13,00	1,00	1,08		1,64		30,00				
14	13,00 - 14,00	1,00	0,41		1,38		35,80				
15	14,00 - 15,00	1,00	0,18		2,82		37,60				
16	15,00 - 16,00	1,00	0,28		1,82		36,95				
17	16,00 - 17,00	1,00	0,36		1,24		38,20				
18	17,00 - 18,00	1,00	0,29		2,05		37,60				
19	18,00 - 19,00	1,00	0,58		2,06		38,10				
20	19,00 - 20,00	1,00	0,50		2,15		36,90				
21	20,00 - 21,00	1,00	0,46		1,88		37,00				
22	21,00 - 22,00	1,00	0,58		1,94		36,40				
23	22,00 - 23,00	1,00	0,58		1,32		35,40				
24	23,00 - 24,00	1,00	1,24		0,70		36,40				
25	24,00 - 24,80	0,80	0,64		0,22		12,10				
</											

Gjennomsnitt av kjemisk analyser for borhull nr. 428 G 2 borert over Nivå 7 Sone IV

Nr.	meter	tykkelse m	Cu % a ₁	a ₁ m	Zn % a ₂	a ₂ m	S % a ₃	a ₃ m	Fe % a ₄	a ₄ m
1	0.0 - 0.70	0,70	0.45		2.10		33.50			
2	0.70 - 1.50	0,80	0.29		1.70		27.-			
3	1.50 - 2.50	1,00	0.15		1.80		8.-			
Σ 1-2.	0,00 - 1,50	1,50	0,36		1,89		30,03			
Σ 1-3.	0,00 - 2,50	2,50	0,28		1,85		21,22			

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for <i>(tatt fra nordlig side til sydlig side)</i> <i>Piggpr. 2 Skive over Etj. VII mellom Bh. 429 G Sone IV - N. - Syd</i>										
Nr.	meter	tykkelse m	Cu % a ₁	a ₁ · m	Zn % a ₂	a ₂ · m	S % a ₃	a ₃ · m	Fe % a ₄	a ₄ · m
1	0 - 0.90	0,90	0.50		2.15		35.75			
2	0.90 - 1.60	0,70	0.70		2.15		37.75			
3	1.60 - 2.30	0,70	0.63		1.80		38.-			
4	2.30 - 3.30	1,00	0.50		2.10		37.75			
5	3.30 - 4.10	0,80	0.55		3.70		31.50			

Gjennomsnitt av kjemisk analyser for borhull nr. Bp 4306 2 Borert over Nivå III Sone II

Nr.	meter	tykkelse m	Cu % a ₁	a ₁ m	Zn % a ₂	a ₂ m	S % a ₃	a ₃ m	Fe % a ₄	a ₄ m
1	0.0 - 1.00	1,00	0.23		2.10		41.-			
2	1.00 - 2.00	1,00	0.26		1.50		43.5			
3	2.00 - 2.85	0,85	0.27		0.85		41.5			
4	2.85 - 3.80	0,95	0.05		0.10		0.50			
5	3.80 - 4.80	1,00	0.02		0.05		0.50			
6	4.80 - 5.80	1,00	0.02		0.02		0.25			
7	5.80 - 6.80	1,00	0.01		0.02		0.50			
8	6.80 - 7.80	1,00	0.01		0.02		0.50			
9	7.80 - 8.50	0,70	0.02		0.05		0.25			
10	8.50 - 8.65	0,15	0.30		0.55		27.-			
11	8.65 - 9.60	0,95	0.04		0.05		0.50			
12	9.60 - 10.70	1,10	0.22		0.40		37.-			
13	10.70 - 11.70	1,00	0.15		0.15		43.75			
14	11.70 - 12.70	1,00	0.27		0.15		44.-			
15	12.70 - 13.35	0,65	0.15		0.02		43.-			
16	13.35 - 14.30	0,95	0.05		0.02		1.-			
17	14.30 - 15.50	1,20	0.01		0.02		0.75			
18	15.50 - 16.45	0,95	0.25		0.05		42.5			

profit 0

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for

(tatt fra nordlig til sydlig side)

Nr.	meter	tykkelse m	Cu % a ₁	a ₁ · m	Zn % a ₂	a ₂ · m	S % a ₃	a ₃ · m	Fe % a ₄	a ₄ · m
1	0 - 1.00	1,00	0.45		3.50		37.50			
2	1.00 - 2.00	1,00	0.45		4. -		39. -			
3	2.00 - 3.00	1,00	0.40		3. -		32. -			
4	3.00 - 3.60	0,60	1.20		2.20		29. -			
<u>Σ</u> 1-4 0,00 - 3,60		3,60	0,56		3,28		34,97			

profil r

Gjennomsnitt av kjemisk analyser for borhull nr. 431 G 2 borort over etf III Sone IV										
Nr.	meter	tykkelse m	Cu % a ₁	a ₁ m	Zn % a ₂	a ₂ m	S % a ₃	a ₃ m	Fe % a ₄	a ₄ m
1	0 - 1.00	1,00	0.50		1.40		43.50			
2	1.00 - 2.00	1,00	0.20		1.50		44.-			
3	2.00 - 2.70	0,70	0.26		1.35		43.-			
4	2.70 - 3.25	0,55	0.20		0.80		43.50			
5	3.25 - 4.00	0,75	0.02		0.05		1.-			
6	4.00 - 5.00	1,00	0.01		0.02		0.50			
7	5.00 - 6.00	1,00	0.01		0.02		0.25			
8	6.00 - 7.00	1,00	0.01		0.02		0.25			
9	7.00 - 8.00	1,00	0.01		0.01		0.25			
10	8.00 - 9.00	1,00	0.01		0.01		0.25			
11	9.00 - 9.80	0,80	0.01		0.01		0.25			
12	9.80 - 10.60	0,80	0.05		0.05		0.50			
13	10.60 - 11.30	0,70	0.18		0.15		41.-			
14	11.30 - 12.20	0,90	0.15		0.40		40.-			
15	12.20 - 13.10	0,90	0.08		0.20		38.-			
Σ 1-15	0,00 - 13,10	13,10	0,11		0,39		18,57			
Σ 5-12	3,25 - 10,60	7,35	0,02		0,02		0,39			
Σ 13-15	10,60 - 13,10	2,50	0,13		0,26		39,56			
Σ 1-4	0,00 - 3,25	3,25	0,31		1,32		43,55			

profil r

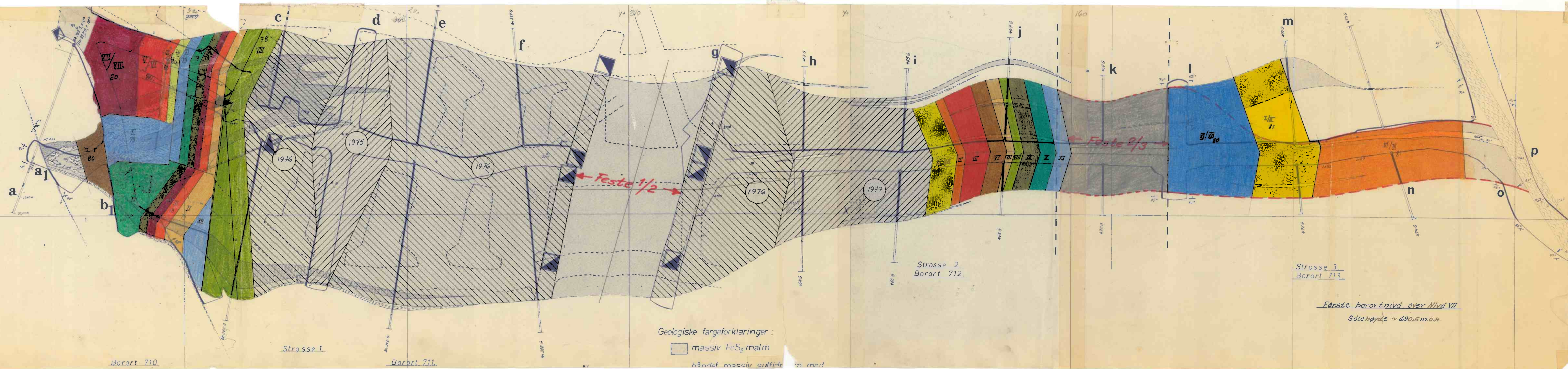
Gjennomsnitt av kjemiske analyser for Piggpr. 2 Skive over Ety III mellom Bp. 431 til H. grense Sone IV										
Nr.	meter	tykkelse m	Cu % a ₁	a ₁ · m	Zn % a ₂	a ₂ · m	S % a ₃	a ₃ · m	Fe % a ₄	a ₄ · m
1	0.00 - 1.10	1,10	0.30		3.80		44.-			
2	1.10 - 2.20	1,10	0.25		3.35		42.-			

Gjennomsnitt av kjemisk analyser for borhull nr. 432-G-2 borert over etg. VIII Sonne IV

[illegible]

Malmarealberregning
på 1. borort over nivå 7
malmsone IV.

1. borort
over 7.



BEREGNING AV AREAL AV MALM PÅ NIVÅ

FOLLDAL VERK A/S, TVERRFJELLET GRUVE

PÅ NIVÅ: 1. borort over nivå 7-vest, malmsone IV, strasse 0 (1a)

MELLOM KOORDINATER:

Y = +318,00

Y' = +344,00

symbol	PROFIL AV PRØ- HULL OG ORTER PÅ NIVÅ HVOR VAR TAT PRØVER	HORIZONTAL MEKTIGHET AV MALM m a	LENGDE ME- LLOM PRO- FILER m b	ARITMET. MEKTIGH. AV MALM $\frac{Aa+Ba}{2}$ m c	MALM AREAL		GJENNOMSNITT AV KJEMISKE ANALYSER PÅ NIVÅ							
					A	$\frac{c + Aa}{2} \cdot \frac{b}{2}$								
					B	$\frac{c + Ba}{2} \cdot \frac{b}{2}$								
					m ²	d	Cu%	%m	Zn%	%m	S%	%m	Fe%	%m
							e	d·e	f	d·f	g	d·g	h	d·h
A	X-smitt-strasse	41,48					2,34		0,56		33,36			
B	Y+318,00 B ₁ -B ₂ -smitt	32,00					2,98		0,63		31,55			
A														
Σ ₁	X-B ₁ -B ₂ smitt	→	16,00	36,74	587,84		2,64		0,59		32,51			
A														
B														
A	B ₂ -smitt	13,60					0,95		1,12		38,75			
B	Y+334,00 Y ₂ -smitt	9,80					1,03		0,56		37,98			
A														
Σ ₂	B ₂ -Y ₂ smitt 334 - 342	→	8,20	11,70	95,94		0,99		0,86		38,40			
A														
B														
A	B ₁ -smitt	18,40					4,48		0,26		26,22			
B	Y+334,00 Y ₁ -smitt	5,21					2,90		0,22		20,74			
A														
Σ ₃	B ₁ -Y ₁ smitt 334 - 344	→	10,00	11,81	118,05		3,91		0,25		24,25			
A														
B														
A														
B														
Σ	1. borort o. 7 strasse 0	→	26,00	30,07	801,83		2,63		0,57		32,00			

Pr. 01.08.79
M. Motys

M. Motys 71.

BEREGNING AV AREAL AV MALM PÅ NIVÅ

FOLLDAL VERK A/S , TVERRFJELLET GRUVE

PÅ NIVÅ: / borort over nivå 7 i malmsone IV.-vest, strasse 1.
Beregnet 19.9.75

MELLOM KOORDINATER:

Y = +250,00

Y' = +344,00

GJENNOMSNITT AV KJEMISKE ANALYSER PÅ NIVÅ

symbol	PROFIL AV PRØ- HULL OG ORTER PÅ NIVÅ HVOR VAR TAT PRØVER	HORIZONTAL MEKTIGHET AV MALM	LENGDE ME- LLOM PRO- FILER	ARITMET. MEKTIGH. AV MALM	MALM AREAL								
					A	$\frac{c + Aa}{2} \cdot \frac{b}{2}$							
					B	$\frac{c + Ba}{2} \cdot \frac{b}{2}$							
		m	m	m	m ²		Cu%	%m	Zn%	%m	S%	%m	Fe%
		a	b	c	d		e	d·e	f	d·f	g	d·g	h
A	X (Y+250,00)	40,95					0,56		0,72		42,32		
B	f (Y+258,30)	42,05					0,57		0,68		42,79		
A	f (Y+258,30)	42,05					0,57		0,68		42,79		
B	e (Y+279,90)	48,65					1,08		1,62		47,14		
A	e (Y+279,90)	48,65					1,08		1,62		47,14		
B	d (Y+289,90)	44,70					1,97		1,05		34,10		
A	d (Y+289,90)	44,70					1,97		1,05		34,10		
B	c (Y+306,75)	47,95					1,91		0,51		34,60		
A	c (Y+306,75)	47,95					1,91		0,51		34,60		
B	b ₁ b ₂ (Y+334,5)	32,00					2,98		0,63		31,55		
A	X - b ₁ b ₂	→	84,50	43,56	3.680,64		1,60		1,03		38,44		
B													
A	d ₂ (Y+342,20)	9,80					1,03		0,56		37,98		
B	b ₂ (Y+334,50)	13,60					0,95		1,12		38,75		
A	d ₂ b ₂	→	7,70	11,70	90,09		0,99		0,86		38,40		
B													
A	Y (Y+344,00)	5,21					2,90		0,22		20,74		
B	b ₁ (Y+334,50)	18,40					4,48		0,26		26,22		
A	Yb ₁	→	9,50	11,81	112,15		3,91		0,25		24,25		
B													
Σ	Strasse 1.	→	93,10	41,71	3.882,88		1,65		1,00		38,03		

BEREGNING AV AREAL AV MALM PÅ NIVÅ

FOLLDAL VERK A/S, TVERRFJELLET GRUVE

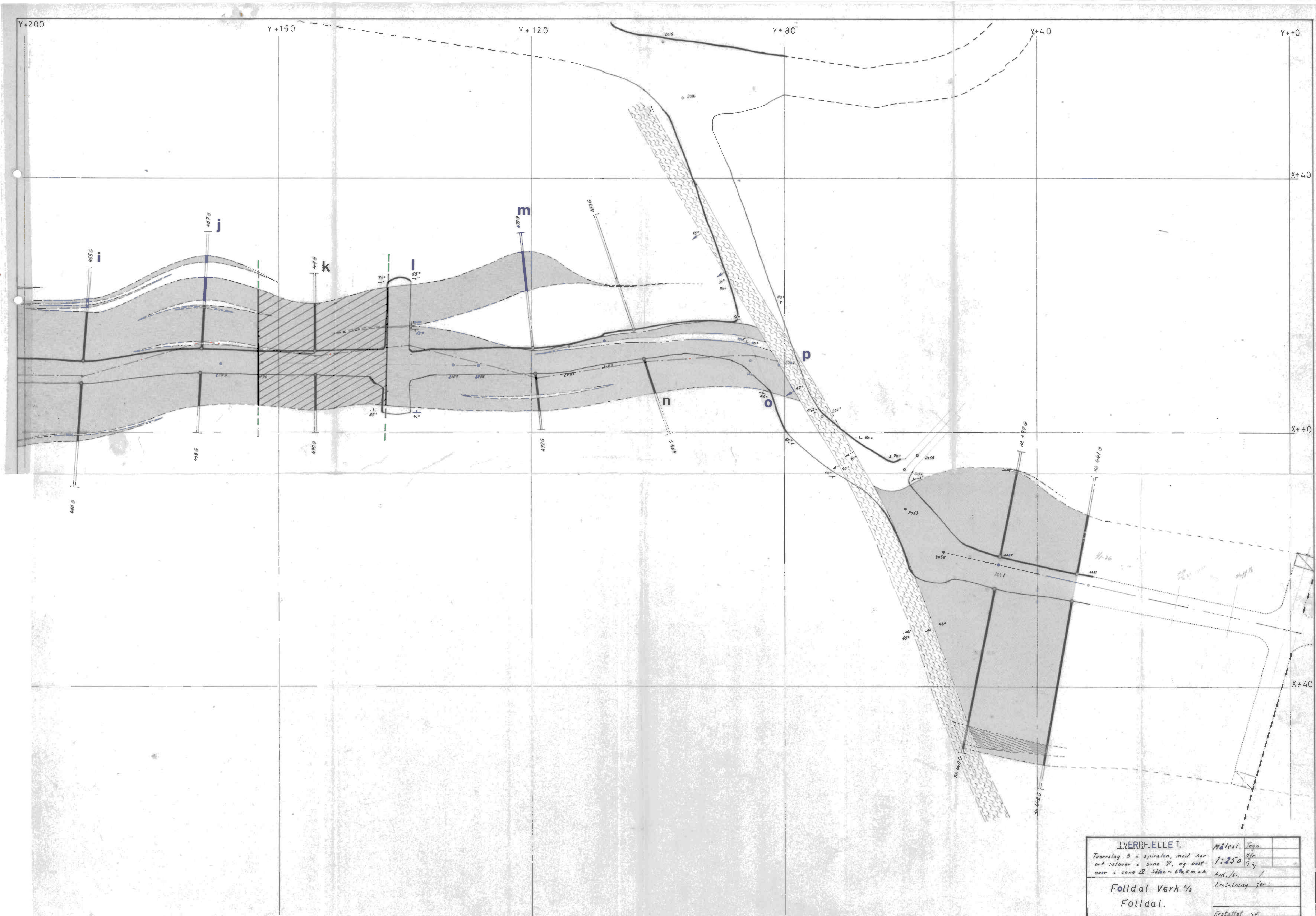
PÅ NIVÅ: 1. borert over nivå 7 i malmsone IV.

MELLOM KOORDINATER:

Y = +345,20

Y' = +258,30

symbol	PROFIL AV PRØ- HULL OG ORTER PÅ NIVÅ HVOR VAR TAT PRØVER	HORIZONTAL MEKTIGHET AV MALM	LENGDE ME- LLOM PRØ- FILER	ARITMET. MEKTIGH. AV MALM	MALM AREAL		GJENNOMSNITT AV KJEMISKE ANALYSER PÅ NIVÅ							
					A	$\frac{c + Aa}{2} \cdot \frac{b}{2}$	Cu%	%m	Zn%	%m	S%	%m	Fe%	%m
					B	$\frac{c + Ba}{2} \cdot \frac{b}{2}$								
		m	m	m	m ²		e	d·e	f	d·f	g	d·g	h	d·h
A	a ₁ (y+345,20)	3,55					2,70		0,21		20,05			
B	b ₁ (y+334,50)	18,40					4,48		0,26		26,22			
Σ	a ₁ b ₁	→	10,70	10,98		117,43	3,89		0,24		24,18			
B														
A	a ₂ (y+342,20)	9,80					1,03		0,56		37,98			
B	b ₂ (y+334,50)	13,60					0,95		1,12		38,75			
Σ	a ₂ b ₂	→	7,70	11,70		90,09	0,99		0,86		38,40			
B														
A	b ₁ b ₂ (y+334,5)	32,00					2,98		0,63		31,55			
B	c(y+306,75)	47,95					1,91		0,51		34,60			
A	c(y+306,75)	47,95					1,91		0,51		34,60			
B	d(y+289,90)	44,70					1,97		1,05		34,10			
A	d(y+289,90)	44,70					1,97		1,05		34,10			
B	e(y+279,90)	48,65					1,08		1,62		47,14			
A	e(y+279,90)	48,65					1,08		1,62		47,14			
B	f(y+258,30)	42,05					0,57		0,68		42,79			
Σ	b ₁ b ₂ - f	→	76,20	43,78		3.336,19	1,71		0,90		38,01			
B														
A														
B														
Σ	1. borert over 7-rest	→	85,35	41,52		3.543,71	1,76		0,88		37,56			



BEREGNING AV AREAL AV MALM PÅ NIVÅ

FOLLDAL VERK A/S, TVERRFJELLET GRUVE

PÅ NIVÅ: 1. borert over nivå 7 i malmsone IV, strosse nr. 2

Tekniske malmreserver i kategori A

Regnet 17/11-1976

MELLOM KOORDINATER:

Y = +163,00

Y' = +229,60

symbol	PROFIL AV PRØ- HULL OG ORTER PÅ NIVÅ HVOR VAR TAT PRØVER	HORIZONTAL MEKTIGHET AV MALM m a	LENGDE ME- LLOM PRO- FILER m b	ARITMET. MEKTIGH. AV MALM m c	MALM AREAL m ² d	GJENNOMSNITT AV KJEMISKE ANALYSER PÅ NIVÅ							
						Cu%	%m	Zn%	%m	S%	%m	Fe%	%m
						e	d·e	f	d·f	g	d·g	h	d·h
A	X (Y+163,00)	18,30				0,76		1,76		32,21			
B	j (Y+172,10)	20,30				0,64		1,87		32,61			
A	j (Y+172,10)	20,30				0,64		1,87		32,61			
B	i (Y+191,00)	20,35				0,83		1,70		34,96			
A	i (Y+191,00)	20,35				0,83		1,70		34,96			
B	h (Y+208,60)	25,85				0,70		2,19		36,02			
A	h (Y+208,60)	25,85				0,70		2,19		36,02			
B	Y=g (Y+229,60)	37,95				0,73		1,92		40,83			
A													
B													
A													
B													
A													
B													
A													
B													
A													
B													
A													
B													
Σ	1. borert over nivå 7, str. 2.	→ 66,60	24,57	1.636,23	0,73			1,94		36,06			

BEREGNING AV AREAL AV MALM PÅ NIVÅ

FOLLDAL VERK A/S, TVERREJELLET GRUVE

PÅ NIVÅ: 1. borert over nivå 7 i malmsone IV, strasse nr. 3
 Tekniske malmsreserver i kategori A Regnet 17/11-76

MELLOM KOORDINATER:

Y = +77,50

Y' = +142,80

symbol	PROFIL AV PRØ- HULL CG ORTER PÅ NIVÅ HVOR VAR TAT PRØVER	HORISONTAL MEKTIGHET AV MALM	LENGDE ME- LLOM PRO- FILER	ARITMET. MEKTIGH. AV MALM	MALM AREAL	GJENNOMSNITT AV KJEMISKE ANALYSER PÅ NIVÅ							
		$\frac{c + Aa}{2}$	$\frac{c + Ba}{2}$	$\frac{c + Ba}{2}$	$\frac{c + Aa}{2} \cdot \frac{b}{2}$	Cu%	%m	Zn%	%m	S%	%m	Fe%	%m
		a	b	c	d	e	d·e	f	d·f	g	d·g	h	d·h
A	X (Y+142,80)	18,55				0,69		1,73		33,55			
B	1 (Y+139,40)	19,30				0,64		1,75		34,06			
A	1 (Y+139,40)	19,30				0,64		1,75		34,06			
B	m (Y+119,30)	9,50				0,46		1,56		29,56			
A	m (Y+119,30)	9,50				0,46		1,56		29,56			
B	n (Y+102,00)	9,95				0,43		2,04		34,60			
A	n (Y+102,00)	9,95				0,43		2,04		34,60			
B	o (Y+84,70)	9,70				0,35		1,48		32,93			
A	o (Y+84,70)	9,70				0,35		1,48		32,93			
B	p (Y+77,50)	0,00				0,07		0,10		1,10			
A													
B													
A													
B													
A													
B													
A													
B													
A													
B													
Σ	1. borert over nivå 7, str. 3	→ 65,30	11,13		726,92	0,49		1,70		32,34			

Beregning av gjennom-
snittsanalyse resultater

på nivå:

1. borort over nivå 7-vest
i vestlig del av malmsone IV.

Gjennomsnitt av kjemisk analyse for borhull nr. 355 G i vestlig avslutning av malmzone IV.

Nr.	meter	tykkelse m	Cu % a_1	$a_1 \cdot m$	Zn % a_2	$a_2 \cdot m$	S % a_3	$a_3 \cdot m$	Fe % a_4	$a_4 \cdot m$
1.	26,30 - 26,85	0,55	2,00		0,15		24,20			
Σ 1.	26,30 - 26,85	0,55	2,00		0,15		24,20			

sydlig apofysen

061

Gjennomsnitt av kjemisk analyser for borhull nr. 357 G på l. borert over nivå 7 - vest
vestlig enden av malmsone IV.

Nr.	meter	tykkelse m	Cu % a ₁	a ₁ m	Zn % a ₂	a ₂ m	S % a ₃	a ₃ m	Fe % a ₄	a ₄ m
1.	20,30-21,30	1,00	0,60	0,6000	0,17	0,1700	8,60	8,6000		
2.	21,30-22,30	1,00	1,25	1,2500	0,11	0,1100	22,00	22,0000		
3.	22,30-23,30	1,00	1,30	1,3000	0,11	0,1100	22,00	22,0000		
4.	23,30-24,30	1,00	4,80	4,8000	0,20	0,2000	19,80	19,8000		
5.	24,30-24,90	0,60	5,90	3,5400	0,30	0,1800	20,00	12,0000		
6.	24,90-25,60	0,70	4,00	2,8000	0,50	0,3500	31,20	21,8400		
Σ 2-6.	21,30-25,60	4,30	3,18	13,6900	0,22	0,9500	22,71	97,6400		
Σ 1-6.	20,30-25,60	5,30	2,70	14,2900	0,21	1,1200	20,05	106,2400		

nordlig apofysen

prøveprøver på kraterort (i tallet, koordinat $Z = +694$ m.o.h.) i profil
fra nordlig til sydlig malmgrense, malmsone IV., over nivå VII. - vest 8,80 m nord 16

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for										
Nr.	meter	tykkelse m	Cu % a ₁	a ₁ · m	Zn % a ₂	a ₂ · m	S % a ₃	a ₃ · m	Fe % a ₄	a ₄ · m
1.	fra nordlig gr. 0,00 - 1,00	1,00	1,25	1,2500	0,70	0,7000	38,00	38,0000		
2.	1,00 - 2,00	1,00	0,30	0,3000	0,90	0,9000	42,00	42,0000		
3.	2,00 - 3,00	1,00	0,40	0,4000	1,15	1,1500	39,00	39,0000		
4.	3,00 - 4,00	1,00	0,75	0,7500	0,85	0,8500	42,75	42,7500		
5.	4,00 - 5,00	1,00	0,95	0,9500	0,80	0,8000	41,00	41,0000		
6.	5,00 - 6,00	1,00	1,00	1,0000	0,15	0,1500	35,00	35,0000		
7.	6,00 - 7,00	1,00	1,30	1,3000	0,15	0,1500	36,50	36,5000		
8.	7,00 - 8,00	1,00	1,85	1,8500	0,15	0,1500	35,00	35,0000		
9.	8,00 - 8,80	0,80	1,60	1,2800	0,10	0,0800	31,25	25,0000		

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: diam. borrhull nr. 100G, på nivå VI - vest, sone IV. ①

Nr.	meter	tykkelse m	Cu % a ₁	a ₁ · m	Zn % a ₂	a ₂ · m	S % a ₃	a ₃ · m	Fe % a ₄	a ₄ · m
1.	8,50-9,00	0,50	0,15	0,0750	1,40	0,7000	38,00	19,0000		
2.	9,00-10,40	1,40	1,15	1,6100	1,80	2,5200	41,00	57,4000		
3.	10,40-10,60	0,20	1,02	0,2040	0,70	0,1400	3,00	0,6000		
4.	10,60-12,00	1,40	1,00	1,4000	1,40	1,9600	35,00	49,0000		
5.	12,00-13,00	1,00	0,30	0,3000	2,00	2,0000	40,75	40,7500		
6.	13,00-13,95	0,95	2,15	2,0425	1,75	1,6625	38,00	36,1000		
7.	13,95-14,20	0,25	1,98	0,4950	0,60	0,1500	4,50	1,1250		
8.	14,20-14,60	0,40	4,95	1,9800	0,65	0,2600	8,50	3,4000		
9.	14,60-15,10	0,50	6,10	3,0500	1,50	0,7500	34,00	17,0000		
10.	15,10-15,30	0,20	1,47	0,2940	0,45	0,0900	2,75	0,5500		
11.	15,30-16,00	0,70	7,60	5,3200	1,50	1,0500	36,00	25,2000		
12.	16,00-17,00	1,00	7,00	7,0000	1,50	1,5000	37,00	37,0000		
13.	17,00-18,00	1,00	7,50	7,5000	4,00	4,0000	36,75	36,7500		
14.	18,00-19,00	1,00	4,90	4,9000	1,35	1,3500	38,00	38,0000		
15.	19,00-20,00	1,00	3,60	3,6000	1,55	1,5500	39,00	39,0000		
16.	20,00-21,00	1,00	2,80	2,8000	0,40	0,4000	41,00	41,0000		
17.	21,00-22,00	1,00	2,20	2,2000	0,30	0,3000	37,75	37,7500		
18.	22,00-23,00	1,00	2,20	2,2000	0,40	0,4000	41,75	41,7500		
19.	23,00-24,00	1,00	1,65	1,6500	0,45	0,4500	43,00	43,0000		
20.	24,00-25,00	1,00	1,85	1,8500	1,40	1,4000	44,00	44,0000		
21.	25,00-26,00	1,00	1,15	1,1500	1,90	1,9000	42,00	42,0000		
22.	26,00-27,10	1,10	2,50	2,7500	1,00	1,1000	40,50	44,5500		
23.	27,10-27,70	0,60	2,40	1,4400	0,30	0,1800	29,30	17,5800		
24.	27,70-28,35	0,65	0,40	0,2600	0,40	0,2600	3,50	2,2750		
25.	28,35-29,35	1,00	1,00	1,0000	0,25	0,2500	3,50	3,5000		
26.	29,35-30,00	0,65	2,65	1,7225	0,52	0,3380	4,50	2,9250		
27.	30,00-31,00	1,00	3,25	3,2500	0,35	0,3500	5,00	5,0000		
28.	31,00-32,00	1,00	1,12	1,1200	0,15	0,1500	3,00	3,0000		
29.	32,00-32,50	0,50	2,75	1,3750	0,27	0,1350	3,75	1,8750		
30.	32,50-33,00	0,50	8,50	4,2500	0,27	0,1350	31,00	15,5000		
31.	33,00-34,20	1,20	12,30	14,7600	0,55	0,6600	30,00	36,0000		
32.	34,20-34,70	0,50	5,00	2,5000	0,25	0,1250	10,00	5,0000		
33.	34,70-35,80	1,10	9,00	9,9000	0,27	0,2970	30,00	33,0000		
34.	35,80-36,60	0,80	7,00	5,6000	0,40	0,3200	23,30	18,6400		
35.	36,60-36,80	0,20	3,90	0,7800	0,45	0,0900	7,00	1,4000		
36.	36,80-38,10	1,30	2,25	2,9250	0,40	0,5200	6,50	8,4500		
37.	38,10-39,30	1,20	2,05	2,4600	0,15	0,1800	5,00	6,0000		
38.	39,30-39,45	0,15	12,00	1,8000	1,00	0,1500	26,00	3,9000		
39.	39,45-39,70	0,25	7,10	1,7750	0,95	0,2375	5,00	1,2500		
40.	39,70-41,00	1,30	15,50	20,1500	1,30	1,6900	33,80	43,9400		
41.	41,00-42,10	1,10	18,20	20,0200	1,15	1,2650	33,40	36,7400		
42.	42,10-42,70	0,60	8,60	5,1600	0,60	0,3600	23,40	14,0400		
43.	42,70-44,25	1,55	6,50	10,0750	0,70	1,0850	38,25	59,2875		
44.	44,25-44,75	0,50	6,60	3,3000	0,70	0,3500	21,50	10,7500		
45.	44,75-45,35	0,60	3,75	2,2500	0,70	0,4200	25,70	15,4200		
Σ	8,50-45,35	36,85	4,67	172,2430	0,95	35,1800	28,23	1040,3975		

Gjennomsnitt av kjemisk analyser for borhull nr. 353 G på l. borort over nivå 7 - vest i restlig del av malmzone IV.

Nr.	meter	tykkelse m	Cu % a ₁	a ₁ m	Zn % a ₁	a ₁ m	S % a ₁	a ₁ m	Fe % a ₁	a ₁ m
1.	0,00 - 1,00	1,00	1,55		0,15		37,50			
2.	1,00 - 2,00	1,00	2,90		0,20		34,00			
3.	2,00 - 3,00	1,00	1,25		0,07		38,50			
4.	3,00 - 4,00	1,00	1,60		0,08		39,50			
5.	4,00 - 5,00	1,00	1,55		0,09		37,50			
6.	5,00 - 6,00	1,00	1,60		0,10		38,00			
7.	6,00 - 6,85	0,85	2,90		0,25		37,00			
8.	6,85 - 8,40	1,55	3,75		0,25		13,00			
9.	8,40 - 9,40	1,00	1,75		0,20		7,00			
10.	9,40 - 10,40	1,00	1,25		0,15		6,50			
11.	10,40 - 11,40	1,00	0,55		0,25		3,50			
12.	11,40 - 12,40	1,00	2,45		0,30		6,50			
13.	12,40 - 13,25	0,85	1,80		0,20		4,50			
14.	13,25 - 14,00	0,75	6,20		0,25		36,00			
15.	14,00 - 15,00	1,00	1,75		0,09		36,00			
16.	15,00 - 16,00	1,00	2,05		0,10		34,50			
17.	16,00 - 16,70	0,70	2,15		0,09		27,00			
18.	16,70 - 17,70	1,00	1,75		0,08		6,00			
19.	17,70 - 18,70	1,00	3,50		0,09		9,00			
20.	18,70 - 19,70	1,00	0,70		0,05		2,00			
21.	19,70 - 20,70	1,00	2,40		0,06		6,50			
22.	20,70 - 21,40	0,70	1,00		0,05		2,50			
23.	21,40 - 22,10	0,70	2,30		0,08		8,50			
24.	22,10 - 23,10	1,00	4,15		0,13		32,00			
25.	23,10 - 24,10	1,00	6,35		0,90		39,00			
26.	24,10 - 25,20	1,10	4,50		1,25		32,00			
27.	25,20 - 26,20	1,00	2,65		0,45		13,00			
28.	26,20 - 27,20	1,00	0,75		0,50		12,50			
29.	27,20 - 28,15	0,95	1,90		0,90		10,00			
Σ 1-7	0,00 - 6,85	6,85	1,89	12,9150	0,35	2,4025	37,44	256,4500		
Σ 8-13	6,85 - 13,25	6,40	2,08	13,3425	0,23	1,4575	6,40	40,9750		
Σ 14-17	13,25 - 16,70	3,45	2,89	9,9550	0,13	0,4405	33,74	116,4000		
Σ 18-23	16,70 - 22,10	5,40	1,97	10,6600	0,07	0,3710	5,78	31,2000		
Σ 24-26	22,10 - 25,20	3,10	4,98	15,4500	0,78	2,4050	34,26	106,2000		
Σ 27-29	25,20 - 28,15	2,95	1,76	5,2050	0,61	1,8050	11,86	35,0000		
Σ 1-29	0,00 - 28,15	28,15	2,40	67,5275	0,32	8,8815	20,83	586,2250		

Gjennomsnitt av kjemisk analyser for borhull nr. 392 G. I. Bornt over Nini F. M. som IV.

Nr.	meter	tykkelse m	Cu % a ₁	a ₁ m	Zn % a ₂	a ₂ m	S % a ₃	a ₃ m	Fe % a ₄	a ₄ m
1	0.60-1.00	1.00 m	3.50	↑	0.35		49.40			
2	1.00-2.00	1.00 "	3.35		0.42		46.40			
3	2.00-3.00	1.00 "	3.69		0.37		48.60			
4	3.00-4.00	1.00 "	3.42		0.40		51.70			
5	4.00-5.00	1.00 "	2.38		0.58		47.00			
6	5.00-6.00	1.00 "	1.86		0.50		48.10			
7	6.00-7.00	1.00 "	2.76		0.36		50.10			
8	7.00-7.45	0.45 "	1.52	↓	0.36		45.70			
9	7.45-8.45	1.00 "	0.72		0.22		16.60			
10	8.45-9.45	1.00 "	1.28	↑	0.21		20.70			
11	9.45-10.20	0.65 "	1.47		0.23		14.50			
12	10.20-10.80	0.60 "	3.16		0.39		24.00			
13	10.80-11.80	1.00 "	4.54		0.51		44.10			
14	11.80-12.80	1.00 "	1.91		1.12		48.60			
15	12.80-13.80	1.00 "	0.87	↓	1.83		42.10			
16	13.80-14.80	1.00 "	0.50		1.31		44.40			
17	14.80-15.80	1.00 m	0.59	↑	2.85		48.10			
18	15.80-16.80	1.00 "	0.78		1.56		47.20			
19	16.80-17.80	1.00 "	1.36		1.20		50.10			
20	17.80-18.80	1.00 "	2.16		0.66		47.90			
21	18.80-19.80	1.00 "	1.98		0.54		51.50			
22	19.80-20.80	1.00 "	1.69		1.02		51.45			
23	20.80-21.80	1.00 "	3.20	↓	0.22		40.40			
24	21.80-22.80	1.00 "	1.00		0.08		24.20			
25	22.80-23.80	1.00 "	0.85		0.07		20.50			
26	23.80-24.80	1.00 "	1.06		0.07		14.10			
27	24.80-25.80	1.00 "	2.25	↑	0.12		20.90			
28	25.80-26.65	0.85 "	1.29		0.11		28.80			
29	26.65-27.65	1.00 "	2.40		0.12		43.10			
30	27.65-28.15	0.50 "	2.73		0.20		47.00			
31	28.15-28.70	0.65 "	2.67	↓	0.21		12.10			
1-8	0.00-7.45	7.45	2.91		0.42		48.57			
8-12	7.45-10.80	3.35	1.57		0.25		18.68			
12-23	10.80-21.80	11.00	1.78		1.17		46.90			
23-27	21.80-26.65	4.85	1.29		0.09		21.48			
27-30	26.65-28.15	1.50	2.51		0.15		44.40			
1-30	0.00-28.15	28.15	2.01		0.62		39.47			
1-31	0.00-28.70	28.70	2.02		0.61		38.95			

c

giggprøver på 1. korort over nivå 7 i malmsone IV.
mellom borthull nr. 391 G og 392 G (tatt fra nord til syd)

mellom Rørhull nr. 3416 og 3426 (tatt fra nord til syd)

Nr.	meter	tykkelse m	Cu % a ₁	a ₁ · m	Zn % a ₂	a ₂ · m	S % a ₃	a ₃ · m	Fe % a ₄	a ₄ · m
1	0.00-1.00	1.00	0.68		0.12		14.30			
2	1.00-2.00	1.00	1.97		0.12		24.00			
3	2.00-3.00	1.00	3.11		0.20		34.10			
4	3.00-4.00	1.00	3.39		0.28		39.60			
5	4.00-5.00	1.00	2.20		0.28		38.80			
Σ	0.00-5.00	5.00	2.27		0.20		30.16			

Gjennomsnitt av kjemisk analyser for borhull nr 391. G. 1 Borert over Nirløf M. som IV

Nr.	meter	tykkelse m	Cu % a ₁	a ₁ m	Zn % a ₂	a ₂ m	S % a ₃	a ₃ m	Fe % a ₄	a ₄ m
1	0.00-1.00	1.00	0.76		0.10		13.20			
2	1.00-2.00	1.00	0.70		0.08		9.20			
3	2.00-3.00	1.00	2.68		0.14		19.30			
4	3.00-4.00	1.00	1.56		0.10		19.40			
5	4.00-5.00	1.00	1.66		0.14		31.00			
6	5.00-6.00	1.00	2.22		0.12		21.20			
7	6.00-7.00	1.00	2.28		0.13		22.10			
8	7.00-8.00	1.00	1.23		0.10		10.00			
9	8.00-8.70	0.70	0.86		0.11		7.10			
10	8.70-9.30	0.60	1.54		0.12		13.50			
11	9.30-10.30	1.00	2.86		0.26		42.40			
12	10.30-11.30	1.00	3.08		0.46		50.00			
13	11.30-12.30	1.00	0.62		2.60		52.90			
14	12.30-13.30	1.00	0.46		1.16		47.20			
15	13.30-14.00	0.70	0.24		0.36		43.70			
16	16.10-16.30	0.20	0.09		0.18		38.40			
17	17.20-17.60	0.40	0.20		0.22		42.20			
18	20.30-20.55	0.25	0.05		0.06		26.60			
Σ 1-10	0.00-9.30	9.30	1.57		0.11		17.04			
Σ 10-15	9.30-14.00	4.70	1.53		1.01		47.47			
Σ 1-15	0.00-14.00	14.00	1.56		0.41		27.26			

d

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for <i>Piggprøver på høyre side av Årneslag II 1 borekoll over Nina VII - Vest Sone IV</i>										
Nr.	meter	tykkelse m	Cu % a ₁	a ₁ · m	Zn % a ₂	a ₂ · m	S % a ₃	a ₃ · m	Fe % a ₄	a ₄ · m
1	0,00/1,20	1,20	0.86		0.40		17.50			
2	1,20/2,40	1,20	1.60		0.75		35.-			
3	2,40/3,60	1,20	1.07		0.92		38.-			
4	3,60/4,80	1,20	0.89		0.34		38.10			
5	4,80/6,00	1,20	2.70		0.30		32.-			
6	6,00/7,00	1,00	4.20		0.24		34.-			
7	7,00/8,00	1,00	4.66		0.35		37.-			
8	8,00/9,00	1,00	4.68		0.18		38.-			
9	9,00/10,00	1,00	4.52		0.25		37.5			
10	10,00/11,00	1,00	3.44		0.10		32.-			
11	11,00/12,00	1,00	1.32		0.04		30.-			
12	12,00/13,00	1,00	2.53		0.25		32.-			
13	13,00/14,00	1,00	2.05		0.60		29.50			
14	14,00/15,00	1,00	3.44		0.82		29.50			
15	15,00/16,00	1,00	4.42		0.64		36.-			
16	16,00/17,00	1,00	4.08		0.86		35.-			
17	17,00/18,00	1,00	2.68		0.94		35.-			
18	18,00/19,00	1,00	1.90		0.82		34.25			
19	19,00/20,00	1,00	1.87		0.90		34.75			
20	20,00/21,00	1,00	2.-		0.91		33.-			
21	21,00/22,00	1,00	2.05		0.44		33.25			
22	22,00/23,00	1,00	1.95		0.81		31.50			
23	23,00/24,00	1,00	1.-		2.20		31.-			
24	24,00/25,00	1,00	0.26		1.81		32.-			
25	25,00/26,00	1,00	0.20		0.87		29.50			
26	26,00/27,00	1,00	0.38		1.66		35.-			
27	27,00/28,00	1,00	0.34		1.31		27.-			
28	28,00/29,00	1,00	0.20		1.96		31.-			
29	29,00/30,00	1,00	1.42		1.50		34.-			
30	30,00/31,00	1,00	0.92		3.52		39.50			
31	31,00/32,00	1,00	0.87		2.08		35.-			
32	32,00/33,00	1,00	0.84		4.55		36.5			
33	33,00/34,00	1,00	1.02		0.32		44.-			
34	34,00/35,00	1,00	1.80		1.90		38.-			
35	35,00/36,00	1,00	1.52		2.78		43.-			
36	36,00/37,00	1,00	1.36		2.96		42.-			
37	37,00/38,00	1,00	1.28		0.80		37.-			
38	38,00/39,00	1,00	1.02		0.44		39.-			
39	39,00/40,00	1,00	2.30		0.82		37.25			
40	40,00/41,00	1,00	2.19		1.80		32.-			
41	41,00/42,00	1,00	2.29		0.90		32.50			
42	42,00/43,00	1,00	2.25		0.37		32.50			
43	43,00/44,00	1,00	2.96		0.15		29.50			
44	44,00/44,80	0,80	1.64		0.12		32.-			
Σ	0,00-44,80	44,80	1,97		1,05		34,10			

Gjennomsnitt av kjemisk analyser for borhull nr. 389 G. P. i Borntown Hill 7. M. Somer

Nr.	meter	tykkelse m	Cu % a ₁	a ₁ m	Zn % a ₂	a ₂ m	S % a ₃	a ₃ m	Fe % a ₄	a ₄ m
1	0.00-1.00	1.00	0.76		1.21		49			
2	1.00-2.00	1.00	0.37		1.84		46.40			
3	2.00-3.00	1.00	1.51		1.17		50.80			
4	3.00-4.00	1.00	0.97		1.32		51.60			
5	4.00-5.00	1.00	2.34		0.24		41.80			
6	5.00-6.00	1.00	2.86		0.31		44.60			
7	6.00-7.00	1.00	1.78		0.96		48.80			
8	7.00-8.00	1.00	1.66		1.20		51.20			
9	8.00-9.00	1.00	1.36		0.92		51.10			
10	9.00-10.00	1.00	0.94		1.11		46.00			
11	10.00-11.00	1.00	4.61		0.76		43.60			
12	11.00-12.00	1.00	3.09		0.75		46.60			
13	12.00-13.00	1.00	2.60		0.66		51.50			
14	13.00-14.00	1.00	1.72		0.52		51.70			
15	14.00-15.00	1.00	1.46		0.27		47.40			
16	15.00-16.00	1.00	1.06		0.20		50.70			
17	16.00-17.00	1.00	0.94		0.10		48.30			
18	17.00-18.00	1.00	0.84		1.01		47.40			
19	18.00-19.00	1.00	0.86		1.40		37.70			
20	19.00-20.00	1.00	1.07		0.25		25.30			
21	20.00-21.10	1.10	0.16		0.09		1.40			
22	21.10-21.35	0.25	0.11		0.08		1.20			
23	21.35-22.80	0.45	0.04		0.05		0.20			
Σ	0.00-20.00	20.00	1.58		0.81		46.58			
Σ	20.00-22.80	2.80	0.09		0.07		0.76			

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for

*piggprøver, på nivå: 1. borert over nivå 7, malmsonen II.
mellom borthull nr. 389G og 390G. (tatt fra nord til syd)*

Nr.	meter	tykkelse m	Cu % a ₁	a ₁ · m	Zn % a ₂	a ₂ · m	S % a ₃	a ₃ · m	Fe % a ₄	a ₄ · m
1	0.00-1.00	1.00	1.61		2.48		48.60			
2	1.00-2.00	1.00	0.96		1.16		52.40			
3	2.00-3.00	1.00	0.39		3.58		45.20			
4	3.00-3.45	0.45	0.78		2.21		51.60			
Σ	0.00-3.45	3.45	0.79		2.38		49.11			

Gjennomsnitt av kjemisk analyser for borhull nr. 390 c. P. i. Berntown Ninn 7. M. 10m IV

Nr.	meter	tykkelse m	Cu % a ₁	a ₁ m	Zn % a ₂	a ₂ m	S % a ₃	a ₃ m	Fe % a ₄	a ₄ m
1	0.00-1.00	1.00	0.30		3.92		49.30			
2	1.00-2.00	1.00	0.19		3.02		52.70			
3	2.00-3.00	1.00	0.25		2.30		50.10			
4	3.00-4.00	1.00	0.31		2.56		53.30			
5	4.00-5.00	1.00	0.29		3.00		53.10			
6	5.00-6.00	1.00	0.32		4.56		52.60			
7	6.00-7.00	1.00	0.59		2.56		43.80			
8	7.00-8.00	1.00	0.30		2.40		44.60			
9	8.00-9.00	1.00	0.69		2.82		45.40			
10	9.00-10.00	1.00	0.69		1.17		52.70			
11	10.00-11.00	1.00	0.80		3.21		50.20			
12	11.00-12.00	1.00	0.60		2.36		53.00			
13	12.00-13.00	1.00	0.58		1.66		53.00			
14	13.00-14.00	1.00	0.84		3.05		48.60			
15	14.00-15.00	1.00	0.52		3.72		42.20			
16	15.00-16.00	1.00	0.51		2.17		43.70			
17	16.00-17.00	1.00	0.40		1.80		46.40			
18	17.00-18.00	1.00	1.40		0.86		52.80			
19	18.00-19.00	1.00	0.50		1.90		49.30			
20	19.00-20.00	1.00	0.37		2.04		49.40			
21	20.00-21.00	1.00	0.83		1.20		52.50			
22	21.00-22.00	1.00	1.31		1.22		51.40			
23	22.00-23.00	1.00	1.16		0.70		48.00			
24	23.00-24.00	1.00	2.47		0.27		40.60			
25	24.00-24.70	0.70	1.40		0.14		42.60			
26	24.70-25.35	0.65	2.24		1.66		42.70			
27	25.35-26.30	0.95	1.18		0.29		8.40			
28	26.30-27.30	1.00	0.12		0.14		0.40			
Σ 1-26	0.00-25.35	25.35	0.73		2.20		48.77			
Σ 1-27	0.00-26.30	26.30	0.74		2.13		47.31			

f

Gjennomsnitt av kjemisk analyser for borhull nr. 388 c. / Borat over Nina F. M. Some Tr.

Nr.	meter	tykkelse m	Cu % a ₁	a ₁ m	Zn % a ₂	a ₂ m	S % a ₃	a ₃ m	Fe % a ₄	a ₄ m
1	0.00-1.00	1.00	0.19		0.13		52.60			
2	1.00-2.00	1.00	0.12		0.10		52.40			
3	2.00-3.00	1.00	0.19		0.38		50.40			
4	3.00-4.00	1.00	0.10		0.42		43.60			
5	4.00-5.00	1.00	0.095		0.21		43.80			
6	5.00-6.00	1.00	0.12		0.40		42.60			
7	6.00-7.00	1.00	0.10		0.18		41.40			
8	7.00-8.00	1.00	0.095		0.36		42.00			
9	8.00-9.00	1.00	0.085		0.16		39.60			
10	9.00-10.00	1.00	0.095		0.19		40.60			
11	10.00-11.00	1.00	0.12		0.38		40.60			
12	11.00-12.00	1.00	0.095		0.31		40.00			
13	12.00-13.00	1.00	0.10		0.34		46.60			
14	13.00-14.00	1.00	0.12		0.15		39.20			
15	14.00-15.00	1.00	0.11		0.18		44.20			
16	15.00-16.00	1.00	0.13		0.24		31.00			
17	16.00-17.00	1.00	0.14		0.28		32.40			
18	17.00-18.00	1.00	0.13		0.22		32.40			
19	18.00-19.00	1.00	0.11		0.21		37.00			
20	19.00-20.00	1.00	0.085		0.14		31.60			
21	20.00-21.00	1.00	1.70		0.27		49.60			
22	21.00-22.00	1.00	2.00		0.16		51.40			
23	22.00-23.00	1.00	1.65		0.14		46.00			
24	23.00-24.00	1.00	1.65		0.12		43.00			
25	24.00-24.80	0.80	0.90		0.11		1.60			
Σ 1-24	0.00-24.00	24.00	0.39		0.23		42.23			
Σ 1-25	0.00-24.80	24.80	0.41		0.23		40.92			

f

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for

piggeprøver på nivå 1. borert over nivå 7, malmsone IV.
mellom borthull nr. 387 G og 388 G (tatt fra nord mot syd)

Nr.	meter	tykkelse m	Cu % a ₁	a ₁ · m	Zn % a ₂	a ₂ · m	S % a ₃	a ₃ · m	Fe % a ₄	a ₄ · m
1	0.00-1.00	1.00	0.52		1.02		48.10			
2	1.00-2.00	1.00	0.75		1.22		52.60			
3	2.00-3.00	1.00	0.54		3.10		48.20			
4	3.00-3.65	0.65	0.40		1.94		45.60			
Σ 4	0.00-3.65	3.65	0.57		1.81		48.92			

Σ	14.65-16.50	1.85	0.14	0.00	3.00
---	-------------	------	------	------	------

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for <i>Piggst. Venstre side av spalte tverrsnitt over Mine II Sone IV Fra Nordlige til Sydlige H. Sone</i>										
Nr.	meter	tykkelse m	Cu % a ₁	a ₁ · m	Zn % a ₂	a ₂ · m	S % a ₃	a ₃ · m	Fe % a ₄	a ₄ · m
1	0 - 1	1,00	0.14		2.15		40.-			
2	1 - 2	1,00	0.40		2.10		37.-			
3	2 - 3	1,00	0.65		2.05		43.50			
4	3 - 4	1,00	0.50		1.05		44.-			
5	4 - 5	1,00	0.45		1.75		39.50			
6	5 - 6	1,00	1.15		0.40		49.-			
7	6 - 7	1,00	1.20		0.75		50.-			
8	7 - 8	1,00	0.85		2.-		46.5			
9	8 - 9	1,00	0.40		2.80		44.-			
10	9 - 10	1,00	0.55		1.65		45.5			
11	10 - 11	1,00	0.42		1.85		38.-			
12	11 - 12	1,00	0.60		1.75		38.-			
13	12 - 13	1,00	1.20		1.80		48.-			
14	13 - 14	1,00	1.30		0.30		45.-			
15	14 - 15	1,00	0.48		2.10		42.-			
16	15 - 16	1,00	0.25		1.25		39.5			
17	16 - 17	1,00	0.40		1.80		39.-			
18	17 - 18	1,00	0.60		2.55		40.-			
19	18 - 19	1,00	0.48		2.70		39.-			
20	19 - 20	1,00	0.40		2.25		31.-			
21	20 - 21	1,00	0.25		1.85		33.5			
22	21 - 22	1,00	0.54		2.50		36.-			
23	22 - 23	1,00	0.40		3.20		37.75			
24	23 - 24	1,00	0.35		3.-		37.-			
25	24 - 25	1,00	0.70		2.25		34.-			
26	25 - 26	1,00	0.40		2.60		37.-			
27	26 - 27	1,00	0.70		2.40		39.25			
28	27 - 28	1,00	0.25		3.85		33.25			
29	28 - 29	1,00	0.35		3.40		39.75			
30	29 - 30	1,00	0.25		2.20		33.50			
31	30 - 31	1,00	1.55		1.-		47.-			
32	31 - 32	1,00	1.-		1.80		40.5			
33	32 - 33	1,00	0.60		1.70		40.5			
34	33 - 34	1,00	0.30		3.10		39.5			
35	34 - 35	1,00	1.30		0.90		45.25			
36	35 - 36	1,00	0.90		3.90		42.-			
37	36 - 37	1,00	1.50		1.25		45.25			
38	37 - 38	1,00	0.95		1.10		45.50			
39	38 - 39	1,00	1.60		0.75		40.50			
40	39 - 40	1,00	1.70		1.05		39.-			
41	400 - 4070	0,70	1.15		0.50		50.-			
42	4070 - 4120	0,50	1.55		0.65		50.-			
43	4120 - 4160	0,40	1.70		0.60		35.5			
Σ 1-43	0,00 - 4160	4160	0,73		192		4083			

A

Gjennomsnitt av kjemisk analyser for borhull nr. 463.G. i Borart Over VII M Sone IV (nordover)

Nr.	meter	tykkelse m	Cu % a ₁	a ₁ m	Zn % a ₂	a ₂ m	S % a ₃	a ₃ m	Fe % a ₄	a ₄ m
1	0,00-1,00	1,00	0,81		1,60		39.-			
2	1,00-2,00	1,00	0,49		2,60		34,25			
3	2,00-3,00	1,00	0,55		2,50		39,25			
4	3,00-4,00	1,00	1,40		0,95		39,50			
5	4,00-5,00	1,00	1,15		1,10		41.-			
6	5,00-6,00	1,00	0,60		2,50		37.-			
7	6,00-7,00	1,00	0,25		5,40		36,50			
8	7,00-8,00	1,00	0,35		3,-		43,50			
9	8,00-8,80	0,80	0,65		1,70		43,50			
10	8,80-9,70	0,90	0,45		2,90		43,-			
11	9,70-10,50	0,80	0,60		1,40		46,-			
12	10,50-11,75	1,25	0,19		0,50		13.-			
13	11,75-12,10	0,35	0,25		2,40		34.-			
14	12,10-13,05	0,95	0,18		0,35		7.-			
Σ 1-13	0,00-12,10	12,10	0,61		2,17		37,06			
Σ 1-14	0,00-13,05	13,05	0,67		2,36		39,65			

h

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for

Piggpr. Melloni bh. 463-464 Sonc IV 1 borert over nivå ~~IV~~ N - 5

1 ggs pr. Helleni Rh. 463-464 Sene LV 1 borert over Niveå N - S										
Nr.	meter	tykkelse m	Cu % a ₁	a ₁ · m	Zn % a ₂	a ₂ · m	S % a ₃	a ₃ · m	Fe % a ₄	a ₄ · m
1	0 - 1	1,00	0.40		1.70		36.-			
2	1 - 2	1,00	0.35		1.65		31.5			
3	2 - 3	1,00	0.33		1.80		27.-			
4	3 - 3.75	0,75	0.50		2.70		36.5			

Gjennomsnitt av kjemisk analyser for borhull nr. 464E / borort over VI Sone IV

Nr.	meter	tykkelse m	Cu % a ₁	a ₁ m	Zn % a ₂	a ₂ m	S % a ₃	a ₃ m	Fe % a ₄	a ₄ m
1	0 - 1.00	1,00	0.25		2.70		32.-			
2	1. - 2	1,00	0.35		2.30		31.-			
3	2 - 3	1,00	0.52		2.80		32.75			
4	3. - 4.	1,00	0.40		3.-		38.-			
5	4. - 5	1,00	1.20		2.80		37.-			
6	5 - 6	1,00	0.76		3.10		36.5			
7	6. - 7	1,00	0.70		4.40		32.-			
8	7. - 7.9	0,90	0.30		3.10		36.5			
9	7.9 - 8.8	0,90	1.30		0.80		42.-			
10	8.8 - 9.8	1,00	2.15		0.60		40.-			
11	9.8 - 10.8	1,00	1.50		0.90		41.5			
12	10.8 - 11.65	0,85	1.50		1.-		34.-			
13	11.65 - 12.6	0,95	0.60		0.60		15.-			
Σ 1-12.	0,00 - 11,65	11,65	0,90		2,31		36,08			

Gjennomsnitt av kjemisk analyser for borhull nr. 465 B / Skive over VII Sone IV

Nr.	meter	tykkelse m	Cu % a ₁	a ₁ m	Zn % a ₂	a ₂ m	S % a ₃	a ₃ m	Fe % a ₄	a ₄ m
1	0 - 0.10	0,10	0.20		0.20		2.25			
2	0.10 - 1. -	0,90	0.70		1.75		34.5			
3	1. - 2	1,00	0.90		2.10		42. -			
4	2. - 3	1,00	1.20		1.60		38.5			
5	3. - 4.	1,00	0.70		1. -		37. -			
6	4. - 5. -	1,00	1.15		0.60		42. -			
7	5. - 6	1,00	0.47		2.35		37. -			
8	6. - 7	1,00	0.35		3. -		36. -			
9	7. - 7.75	0,75	0.20		1.90		17. -			
10	7.75 - 8.45	0,70	0.20		1.80		18. -			
11	8.45 - 8.75	0,30	0.40		3. -		29. -			
12	8.75 - 9.25	0,50	0.15		0.65		7. -			
13	9.25 - 9.80	0,55	0.17		5.80		29. -			
Σ 2-9.	0,10 - 7,75	7,65	0,72		1,76		35,68			
Σ 1-13.	0,00 - 9,80	9,80	0,61		1,97		32,34			

Gjennomsnitt av kjemisk analyser for borhull nr. 466 G / borort over etg. IV Sone IV

Nr.	meter	tykkelse m	Cu % a ₁	a ₁ m	Zn % a ₂	a ₂ m	S % a ₃	a ₃ m	Fe % a ₄	a ₄ m
1	0 - 1	1,00	0.20		3.20		30.5			
2	1 - 2	1,00	0.45		2.75		36.-			
3	2 - 3	1,00	0.45		3.30		35.-			
4	3 - 4	1,00	0.35		1.20		32.-			
5	4 - 5	1,00	0.85		1.30		41.-			
6	5 - 6	1,00	0.60		2.-		38.5			
7	6 - 7	1,00	1.60		0.60		43.-			
8	7 - 7.95	0,95	2.50		0.80		30.-			
9	7.95 - 8.15	0,20	1.55		1.10		14.5			
10	8.15 - 9.1	0,95	1.50		1.-		34.75			
11	9.1 - 10.1	1,00	0.35		0.10		4.-			
Σ 1-10	0,00 - 9,10	9,10	0,95		1,79		35,21			

Gjennomsnitt av kjemisk analyser for borhull nr. 467 G / Skive over-ety VII Serie IV

Nr.	meter	tykkelse m	Cu % a ₁	a ₁ m	Zn % a ₂	a ₂ m	S % a ₃	a ₃ m	Fe % a ₄	a ₄ m
1	0 - 0.60	0,60	0.28		0.70		42.-			
2	0.60 - 1.15	0,55	0.10		0.20		4.5			
3	1.15 - 2.10	0,95	0.40		2.10		37.-			
4	2.10 - 3.10	1,00	1.35		1.20		44.-			
5	3.10 - 4.10	1,00	1.55		0.85		43.5			
6	4.10 - 5.10	1,00	1.20		1.15		40.-			
7	5.10 - 5.80	0,70	0.45		0.90		44.25			
8	5.80 - 6.35	0,55	0.35		2.20		45.5			
9	6.35 - 6.60	0,25	0.15		0.30		4.5			
10	6.60 - 6.80	0,20	1.05		0.40		34.5			
11	6.8 - 7.50	0,70	0.18		0.15		3.5			
12	7.5 - 8.5	1,00	0.35		3.10		34.-			
13	8.5 - 9.5	1,00	0.35		3.20		31.5			
14	9.5 - 10.5	1,00	0.35		3.40		30.-			
15	10.5 - 11.5	1,00	0.30		2.50		29.-			
16	11.5 - 12.25	0,75	0.10		2.90		30.5			
17	12.25 - 12.90	0,65	0.10		0.20		3.-			
18	12.9 - 13.55	0,65	0.05		0.18		2.-			
19	13.55 - 14.55	1,00	0.07		2.20		41.-			
Σ 3-8.	1.15 - 6.35	5,20	0,96		1,35		42,05			
Σ 12-16.	7.50 - 12,25	4,75	0,30		3,03		31,03			
Σ 1-16.	0,00 - 12,25	12,25	0,57		1,81		32,99			
Σ 1-19.	0,00 - 14,55	14,55	0,49		1,69		30,82			

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for

Pigeonrover p² 1 borost over-Etj VII 2.9m frz m.p. 2/77 Some IV

19-36

[illegible]

k

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: <i>(mellem borhull 469 og 470 G)</i> <i>Piggpr. / borert over VII Sone II 21.30m mot Vest 2r2 m.p. 2/69</i>										
Nr.	meter	tykkelse m	Cu % a ₁	a ₁ · m	Zn % a ₂	a ₂ · m	S % a ₃	a ₃ · m	Fe % a ₄	a ₄ · m
1	0 - 1.00	1,00	0.50		1.60		32.-			
2	1.00 - 2.00	1,00	0.54		1.50		35.5			
3	2.00 - 3.00	1,00	0.67		2.20		28.-			
4	3.00 - 3.70	0,70	0.90		1.45		27.-			
5	3.70 - 4.40	0,70	0.35		1.95		22.-			
Σ 1-5	0,00 - 4,40	4,40	0,59		1,75		29,50			

6

Gjennomsnitt av kjemisk analyser for borhull nr. 470-G / Borort over VII Sone IV

Nr.	meter	tykkelse m	Cu % a ₁	a ₁ m	Zn % a ₂	a ₂ m	S % a ₃	a ₃ m	Fe % a ₄	a ₄ m
1	0 - 1	1,00	0.77		1.55		30.-			
2	1 - 2	1,00	1.05		1.10		29.75			
3	2 - 3	1,00	1.-		2.25		31.-			
4	3 - 4	1,00	1.05		1.95		33.5			
5	4 - 4.8	0,80	1.02		2.25		34.5			
6	4.8 - 5.5	0,70	1.15		1.85		28.-			
7	5.5 - 5.85	0,35	0.93		0.40		7.-			

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for:

1. borert over nivå 7 i malmsone IV. høyre-øst side
Piggst. av spaltetverrslag mot nord i kote V 139,30.

Nr.	meter	tykkelse m	Cu % a ₁	a ₁ · m	Zn % a ₂	a ₂ · m	S % a ₃	a ₃ · m	Fe % a ₄	a ₄ · m
1	fra nord gr. 0,00-1,00	1,00	0.50		1.60		32.-			
2	1,00-2,00	1,00	0.54		1.50		35.5			
3	2,00-3,00	1,00	0.67		2.20		28.-			
4	3,00-4,00	1,00	0.90		1.45		27.-			
5	4,00-5,00	1,00	0.35		1.95		22.-			
6	5,00-6,00	1,00	1.45		1.15		29.-			
7	6,00-7,00	1,00	0.80		0.75		38.-			
8	7,00-8,00	1,00	0.45		2.50		43.5			
9	8,00-9,00	1,00	0.45		2.40		32.25			
10	9,00-10,00	1,00	0.50		2.20		34.-			
11	10,00-11,00	1,00	0.70		2.15		33.50			
Σ 1-11	0,00-11,00	11,00	0,66		1,80		32,25			

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for

Piggpröver Tverrslag i kote 4+139,30 (tverrslag mot syd)
V. Side 1 borert over Nivå VIII

Nr.	meter	tykkelse m	Cu % a ₁	a ₁ · m	Zn % a ₂	a ₂ · m	S % a ₃	a ₃ · m	Fe % a ₄	a ₄ · m
1	0 - 1.15	1.15	0.45		1.70		32.-			
2	1.15 - 2.15	1.00	0.55		1.45		35.-			
3	2.15 - 3.15	1.00	0.68		1.90		33.-			
4	3.15 - 4.15	1.00	0.95		1.80		37.75			
5	4.15 - 4.75	0.60	0.70		1.45		35.75			
6	4.75 - 5.25	0.50	0.15		0.25		5.-			
Σ	0.00 - 4.75	4.75	0.66		1.68		34.53			

Gjennomsnitt av kjemisk analyser for borhull nr. 471-G / Skive over VII Sone IV

Nr.	meter	tykkelse m	Cu % a ₁	a ₁ m	Zn % a ₂	a ₂ m	S % a ₃	a ₃ m	Fe % a ₄	a ₄ m
1	0 - 1	1,00	0.08		0.08		2.-			
2	1 - 2	1,00	0.09		0.08		2.-			
3	2 - 3	1,00	0.09		0.05		1.5			
4	3 - 4	1,00	0.10		0.04		1.75			
5	4 - 5	1,00	0.06		0.08		1.85			
6	5 - 6	1,00	0.06		0.04		1.80			
7	6 - 7.1	1,10	0.03		0.05		1.85			
8	7.1 - 8.1	1,00	0.03		0.03		1.75			
9	8.1 - 9.2	1,10	0.04		0.03		1.85			
10	9.2 - 10.2	1,00	0.46		0.15		34.5			
11	10.2 - 11.2	1,00	0.65		2.85		38.-			
12	11.2 - 12.2	1,00	0.80		2.30		40.5			
13	12.2 - 13.2	1,00	0.35		1.35		40.-			
14	13.2 - 14.2	1,00	0.08		2.60		39.-			
15	14.2 - 15.2	1,00	0.20		1.55		34.75			
Σ 1-9.	0,00 - 9,20	9,20	0,06		0,05		1,82			
Σ 10-15	9,20 - 15,20	6,00	0,42		1,80		37,79			

Nr.	meter	tykkelse m	Cu % a_1	$a_1 \cdot m$	Zn % a_2	$a_2 \cdot m$	S % a_3	$a_3 \cdot m$	Fe % a_4	$a_4 \cdot m$
1	0 - 1	1,00	0.80		1.35		31.75			
2	1 - 2	1,00	0.35		1.80		30.-			
3	2 - 3	1,00	0.35		1.75		35.-			
4	3 - 3.9	0,90	0.42		1.20		35.75			
$\Sigma_{\text{1-4}}$		3,90	0,48		1,53		33,06			

Gjennomsnitt av kjemisk analyser for borhull nr. 472 G / skive over III Sone IV

Nr.	meter	tykkelse m	Cu % a ₁	a ₁ m	Zn % a ₂	a ₂ m	S % a ₃	a ₃ m	Fe % a ₄	a ₄ m
1	0 - 1	1,00	0.40		2.-		35.-			
2	1 - 2	1,00	0.50		2.20		33.-			
3	2 - 3	1,00	0.90		1.75		33.-			
4	3 - 3.4	0,40	0.55		1.40		27.-			
5	3.4 - 3.9	0,50	0.15		0.20		6.5			
6	3.9 - 4.7	0,80	0.15		0.35		18.5			
7	4.7 - 5.3	0,60	0.34		2.20		26.-			
8	5.3 - 5.9	0,60	0.41		1.90		25.5			
9	5.9 - 6.5	0,65	0.13		0.20		5.-			
Σ 1-4	0,00 - 3,90	3,90	0.59		1,91		32,88			
Σ 6-8	3,90 - 5,90	2,00	0.29		1,37		22,85			
Σ 1-8	0,00 - 5,90	5,90	0.45		1,58		27,25			

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for <i>Piggpr. Mellom Bk 473-474 Sone IV l.R. ort over etg. IV N-S.</i>										
Nr.	meter	tykkelse m	Cu % a ₁	a ₁ · m	Zn % a ₂	a ₂ · m	S % a ₃	a ₃ · m	Fe % a ₄	a ₄ · m
1	0 - 1	1,00	0.80		1.20		35.50			
2	1 - 2	1,00	0.40		2.35		33.50			
3	2 - 3	1,00	0.42		2.80		33.50			
4	3 - 4	1,00	0.27		2.60		34.-			
5	4 - 4.7	0,70	0.52		2.30		32.-			

Midtpunkt av dette profil = i kote Y+84,30

Tatt 8,0m mot nord til 3,6m mot syd fra m.p. 2042
i tverrslag 3. ved spiralen på høyre (østlig)
side (l. borert over nivå 7, malmsone (v.))

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for piggprøver i tverrslag 3. ved spiralen på høyre (østlig) side (fl. borert over nivå 7, malmsone (v.))										
Nr.	meter	tykkelse m	Cu % a ₁	a ₁ · m	Zn % a ₂	a ₂ · m	S % a ₃	a ₃ · m	Fe % a ₄	a ₄ · m
1.	8,00m nordover. 8,00 - 7,00	1,00	0,50		1,30		42,40			
2.	7,00 - 6,10	1,10	0,50		1,30		44,20			
3.	6,10 - 4,00	2,10	0,05		0,15		2,40			
4.	4,00 - 3,00	1,00	0,15		1,00		36,80			
5.	3,00 - 2,00	1,00	0,20		2,60		38,20			
6.	2,00 - 1,00	1,00	0,15		1,60		39,20			
7.	1,00 - 0,00 m.p. 2042	1,00	0,05		1,30		40,80			
8.	0,00 - 1,00 m.p. 2042 sydover	1,00	0,25		2,70		38,20			
9.	1,00 - 2,00	1,00	0,35		2,30		38,00			
10.	2,00 - 3,00	1,00	0,55		2,30		44,80			
11.	3,00 - 3,40	0,40	2,30		1,20		33,80			
12.	3,40 - 3,60	0,20	1,80		0,30		9,00			
Σ 1-2.	8,00 - 6,10	2,10	0,50		1,30		43,34			
Σ 4-11.	nord syd 4,00 - 3,40	7,60	0,35		1,93		39,12			
Σ 1-12.	nord syd 8,00 - 3,60	11,80	0,35		1,48		32,93			

Malmarealberegning
på nivå VIII-vest
i malmsone IV

Malmarealberegning på nivå VIII, malmsone IV.

BEREGNING AV AREAL AV MALM PÅ NIVÅ

FOLLDAL VERK A/S, TVERRFJELLET GRUVE

PÅ NIVÅ: 7-vest, malmsone IV, strosse nr. 0.

MELLOM KOORDINATER:

$Y = +338,20$

$Y' = +418,60$

symbol	PROFIL AV PRØ- HULL OG ORTER PÅ NIVÅ HVOR VAR TAT PRØVER	HORIZONTAL MEKTIGHET AV MALM m a	LENGDE ME- LLOM PRO- FILER m b	ARITMET. MEKTIGH. AV MALM $\frac{Aa+Bb}{2}$ m c	MALM AREAL		GJENNOMSNITT AV KJEMISKE ANALYSER PÅ NIVÅ							
					A	$\frac{c + Aa}{2} \cdot \frac{b}{2}$								
					B	$\frac{c + Bb}{2} \cdot \frac{b}{2}$								
					m ²	d	Cu%	%m	Zn%	%m	S%	%m	Fe%	%m
							e	d·e	f	d·f	g	d·g	h	d·h
A	profil c Y+418,60	2,00					1,26		0,23		24,54			
B	profil d Y+370,70	7,65					1,56		1,43		40,73			
A														
B	profil e Y+338,20	19,20					0,69		1,58		35,66			
A														
B														
A														
B														
A														
B														
A														
B														
A														
B														
A														
B														
A														
B														
Σ	Nivå 7-vest strosse 0. →	80,40	6,48		521,18		1,25		1,29		36,68			

BEREGNING AV AREAL AV MALM PÅ NIVA : 7 (KRATERBORORT nr.701).

LOKALISERING : Borort nr. 701, i strosse nr. 1, i malmzone IV.

	Horizontalsnitt av hull og stu- ffer hvor ble tatt prøver	Horison- tai bredde av malm	Avstand mellom nabo-sni- tter	Aritmetisk bredde av malm	Malmareal i horizontal snitt	GJENNOMSNIT AV ANALYSERESULTATER			
	Y-koordinat	m	m	m	m ²	Cu %	Zn %	S %	Fe3O4 %
A	Strossefronten V. pr.01.07.86.								
	307.50	38.64			172.67	2.40	0.63	29.12	0.00
B	Borhull		8.60	41.67					
	298.90	44.70			185.70	1.73	0.68	30.94	0.00
A	Borhull								
	298.90	44.70			65.38	1.73	0.68	30.94	0.00
B	Borhull		2.90	45.48					
	296.00	46.25			66.50	1.50	1.05	37.45	0.00
A	Borhull								
	296.00	46.25			640.47	1.50	1.05	37.45	0.00
B	Pilarkanten		28.50	43.64					
	267.50	41.03			603.27	1.19	1.02	41.43	0.00
A		0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
B		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
A		0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
B		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
A		0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
B			0.00	0.00	0.00				
A					0.00				
B			0.00	0.00	0.00				
A					0.00				
B			0.00	0.00	0.00				
A					0.00				
B			0.00	0.00	0.00				
A					0.00				
B			0.00	0.00	0.00				
A					0.00				
B			0.00	0.00	0.00				
A					0.00				
B			0.00	0.00	0.00				
A					0.00				
B			0.00	0.00	0.00				
A					0.00				

=====

BEREGNING AV AREAL AV MALM PA NIVA : 7 (KRATERBORORT nr.701).

=====

LOKALISERING : Borort nr. 701, i strosse nr. 1, i malmzone IV.

=====

Horizontalsnitt av hull og stu- ffer hvor ble tatt prøver	Horison- tal bredde av malm	Avstand mellom nabo-sni- tter	Aritmetisk bredde av malm	Malmareal i horisontal snitt	GJENNOMSNIT AV ANALYSERESULTATER			
Y-koordinat	m	m	m	m ²	Cu %	Zn %	S %	Fe ₃ O ₄ %
B		0.00	0.00	0.00				
A				0.00				
B		0.00	0.00	0.00				
A				0.00				
B		0.00	0.00	0.00				
				0.00				
SUM MALMAREAL :					40.00	43.35	1733.98	1.52 0.94 37.06 0.00

=====

=====

BEREGNING AV AREAL AV MALM PÅ NIVA : 7 (KRATERBORORT nr.701).

=====

L O K A L I S E R I N G : Borort nr. 701, i strosse nr. 1, i malmson IV.

=====

	Horizontalsnitt av hull og stu- ffer hvor ble tatt prøver	Horison- tal bredde av malm	Avstand mellom nabo-sni- tter	Aritmetisk bredde av malm	Malmareal i horizontal snitt	GJENNOMSNIT AV ANALYSERESULTATER			
	Y-koordinat	m	m	m	m ²	Cu %	Zn %	S %	Fe3O4 %
A Strossefronten V. pr.01.07.86.	307.50	38.64			172.67	2.40	0.63	29.12	0.00
B Borhull	298.90	44.70	8.60	41.67	185.70	1.73	0.68	30.94	0.00
A Borhull	298.90	44.70			65.38	1.73	0.68	30.94	0.00
B Borhull	296.00	46.25	2.90	45.48	66.50	1.50	1.05	37.45	0.00
A Borhull	296.00	46.25			640.47	1.50	1.05	37.45	0.00
B Pilarkanten	267.50	41.03	28.50	43.64	603.27	1.19	1.02	41.43	0.00
A	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
B	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
A	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
B	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
A					0.00				
B			0.00	0.00	0.00				
A					0.00				
B			0.00	0.00	0.00				
A					0.00				
B			0.00	0.00	0.00				
A					0.00				
B			0.00	0.00	0.00				
A					0.00				
B			0.00	0.00	0.00				
A					0.00				
B			0.00	0.00	0.00				
A					0.00				
B			0.00	0.00	0.00				
A					0.00				
B			0.00	0.00	0.00				
A					0.00				

=====

BEREGNING AV AREAL AV MALM PÅ NIVA : 7 (KRATERBORORT nr.701).

=====

LOKALISERING : Borort nr. 701, i strosse nr. 1, i malmzone IV.

=====

Horizontalsnitt		Horison-	Avstand	Aritmetisk	Malmareal	GJENNOMSNIT AV ANALYSERESULTATER			
av hull og stu-		tal	mellom	bredde	i				
ffer hvor ble		bredde	nabo-sni-	av	horisontal				
tatt prøver		av malm	tter	malm	snitt				
Y-koordinat	a	a	a	a	a2	Cu %	Zn %	S %	Fe3O4 %
					0.00				
B		0.00	0.00		0.00				
A					0.00				
B		0.00	0.00		0.00				
A					0.00				
B		0.00	0.00		0.00				
					0.00				
SUM MALMAREAL :		40.00	43.35		1733.98	1.52	0.94	37.06	0.00

=====

BEREGNING AV AREAL AV MALM PÅ NIVÅ

FOLLDAL VERK A/S, TVERRFJELLET GRUVE

PÅ NIVÅ: 7-vest, malmsone IV, strosse nr. 1.

Beregnet 19.9.75

MELLOM KOORDINATER:

Y = +250,00

Y' = +323,00

symbol	PROFIL AV PRØ- HULL OG ORTER PÅ NIVÅ HVOR VAR TAT PRØVER	HORIZONTAL MEKTIGHET AV MALM	LENGDE ME- LLOM PRO- FILER	ARITMET. MEKTIGH. AV MALM $\frac{Aa+Ba}{2}$	MALM AREAL		GJENNOMSNITT AV KJEMISKE ANALYSER PÅ NIVÅ							
					A	$\frac{c + Aa}{2} \cdot \frac{b}{2}$								
		m	m	m	B	$\frac{c + Ba}{2} \cdot \frac{b}{2}$	Cu%	%m	Zn%	%m	S%	%m	Fe%	%m
		a	b	c	d	e	d·e	f	d·f	g	d·g	h	d·h	
A	X (Y+250,00)	41,81				9,97		1,19		42,83				
B	K (Y+260,80)	39,80				1,12		1,01		42,37				
A	K (Y+260,80)	39,80				1,12		1,01		42,37				
B	J (Y+296,00)	46,25				1,50		1,05		37,45				
A	J (Y+296,00)	46,25				1,50		1,05		37,45				
B	I (Y+298,90)	44,70				1,73		0,68		30,94				
A	I (Y+298,90)	44,70				1,73		0,68		30,94				
B	H (Y+310,40)	36,60				2,63		0,61		28,50				
A	H (Y+310,40)	36,60				2,63		0,61		28,50				
B	G (Y+318,30)	15,05				2,38		1,17		36,92				
A	G (Y+318,30)	15,05				2,38		1,17		36,92				
B	F (Y+323,00)	11,97				1,68		1,15		34,57				
A														
B														
A														
B														
A														
B														
A														
B														
Σ	7/strosse 1.	→	73,00	38,66	2.822,04	1,53		0,96		37,66				

BEREGNING AV AREAL AV MALM PÅ NIVÅ²

FOLLDAL VERK A/S, TVERRFJELLET GRUVE

PÅ NIVÅ: 7-vest, malmsone IV, strosse 2 Tekniske malm-reserver, kab. A

MELLOM KOORDINATER: Y = +163,00, Y' = +230,60

symbol	PROFIL AV PRØ- HULL OG ORTER PÅ NIVÅ HVOR VAR TAT PRØVER	HORIZONTAL MEKTIGHET AV MALM	LENGDE ME- LLOM PRO- FILER	ARITMET. MEKTIGH. AV MALM	MALM AREAL		GJENNOMSNITT AV KJEMISKE ANALYSER PÅ NIVÅ						
					A	$\frac{c + Aa}{2} \cdot \frac{b}{2}$							
					B	$\frac{c + Ba}{2} \cdot \frac{b}{2}$							
		m	m	m	m ²		Cu%	%m	Zn%	%m	S%	%m	Fe%
		a	b	c	d		e	d·e	f	d·f	g	d·g	h
A	X(Y+230,60)	45,43					0,71		1,51		43,66		
B	L(Y+228,90)	45,75					0,69		1,54		43,73		
A	L(Y+228,90)	45,75					0,69		1,54		43,73		
B	m(Y+216,10)	50,25					0,56		1,97		42,06		
A	m(Y+216,10)	50,25					0,56		1,97		42,06		
B	n(Y+187,30)	40,95					0,56		2,06		39,18		
A	n(Y+187,30)	40,95					0,56		2,06		39,18		
B	Y(Y+163,00)	29,33					0,51		1,46		32,27		
A													
B													
A													
B													
A													
B													
A													
B													
A													
B													
A													
B													
Σ niva 7 strosse 2		→ 67,60	42,29	2.859,09	0,57		1,88		39,85				Regnet 19.2.1976 H. Holm

BEREGNING AV AREAL AV MALM PÅ NIVÅ

FOLLDAL VERK A/S, TVERRFJELLET GRUVE

PÅ NIVÅ: 7-vest, malmsone IV, strosse 3 Tekniske malmsreserver i kategori A

MELLOM KOORDINATER:

Y = +103,90

Y' = +145,00

symbol	PROFIL AV PRØ- HULL OG ORTER PÅ NIVÅ HVOR VAR TAT PRØVER	HORIZONTAL MEKTIGHET AV MALM	LENGDE ME- LLOM PRO- FILER	ARITMET. MEKTIGH. AV MALM $\frac{Aa+Ba}{2}$	MALM AREAL		GJENNOMSNITT AV KJEMISKE ANALYSER PÅ NIVÅ						
					A	$\frac{c + Aa}{2} \cdot \frac{b}{2}$							
		m	m	m	B	$\frac{c + Ba}{2} \cdot \frac{b}{2}$							
		a	b	c	d		Cu%	%m	Zn%	%m	S%	%m	Fe%
							e	d·e	f	d·f	g	d·g	h
A	X(Y+145,00)	22,40					0,55		1,52		32,26		
B	P(Y+135,20)	18,80					0,59		1,60		32,80		
A	P(Y+135,20)	18,80					0,59		1,60		32,80		
B	r(Y+109,60)	7,30					0,92		1,66		40,97		
A	r(Y+109,60)	7,30					0,92		1,66		40,97		
B	Y(S) (Y+103,90)	0,00					0,37		2,55		38,50		
A													
B													
A													
B													
A													
B													
A													
B													
A													
B													
A													
B													
A													
B													
Σ	nivå 7 strosse 3	→	41,10	13,55	556,77		0,67		1,61		34,89		

BEREGNING AV AREAL AV MALM PÅ NIVÅ

FOLLDAL VERK A/S, TVERRFJELLET GRUVE

PÅ NIVÅ: VIII., malmsone IV.

MELLOM KOORDINATER:

Y = + 444,10

Y' = + 101,70

symbol	PROFIL AV PRO- HULL OG ORTER PÅ NIVÅ HVOR VAR TAT PRØVER	HORIZONTAL MEKTIGHET AV MALM	LENGDE ME- LLOM PRO- FILER	ARITMET. MEKTIGH. AV MALM	MALM AREAL		GJENNOMSNIITT AV KJEMISKE ANALYSER PÅ NIVÅ							
					A	$\frac{c + Aa}{2} \cdot \frac{b}{2}$								
					B	$\frac{c + Ba}{2} \cdot \frac{b}{2}$								
		m	m	m	m ²		Cu%	%m	Zn%	%m	S%	%m	Fe %	%m
		a	b	c	d		e	d·e	f	d·f	g	d·g	h	d·h
A	profil b Y+444,10	0,00	25,80	1,000	6,4500		0,07	0,4515	0,10	0,6450	10,50	67,7250		3,06
B	profil c Y+418,60	2,00			19,3500		1,26	24,3810	0,23	4,4505	24,54	474,8490		3,67
A	profil c Y+418,60	2,00	48,20	4,825	82,2413		1,26	103,6241	0,23	18,9155	24,54	2.018,2015		3,67
B	profil d Y+370,70	7,65			150,3238		1,56	234,5050	1,43	214,9631	40,73	6.122,6884		4,34
A	profil d Y+370,70	7,65	32,70	8,925	135,5007		1,56	211,3811	1,43	193,7660	40,73	5.518,9436		4,34
B	profil e Y+338,20	10,20			156,3469		0,69	107,8794	1,58	247,0281	35,66	5.575,3305		4,10
A	profil e Y+338,20	10,20	11,00	9,250	53,4875		0,69	36,9064	1,58	84,5103	35,66	1.907,3643		4,10
B	profil f Y+328,60	8,30			48,2625		0,84	40,5415	1,12	54,0540	31,76	1.532,8170		3,94
A	profil f Y+328,60	8,30	11,40	11,675	56,9288		0,84	36,4345	1,12	63,7603	31,76	1.808,0587		3,94
B	profil g Y+318,30	15,05			76,1663		2,38	181,2758	1,17	89,1146	36,92	2.812,0598		4,24
A	profil g Y+318,30	15,05	7,90	25,825	80,7281		2,38	192,1329	1,17	94,4519	36,92	2.980,4815		4,24
B	profil h Y+310,40	36,60			123,2894		2,63	324,2512	0,61	75,2066	28,50	3.513,7479		3,92
A	profil h Y+310,40	36,60	11,50	40,650	222,0938		2,63	584,1067	0,61	135,4773	28,50	6.329,6733		3,92
B	profil i Y+298,90	44,70			245,3813		1,73	424,5097	0,68	166,8593	30,94	7.592,0975		3,96
A	profil i Y+298,90	44,70	2,90	45,475	65,3769		1,73	113,1021	0,68	44,4563	30,94	2.022,7613		3,96
B	profil j Y+246,00	46,25			66,5007		1,50	99,7511	1,05	69,8258	37,45	2.490,4513		4,20
A	profil j Y+246,00	46,25	35,70	43,025	796,7794		1,50	1.195,1691	1,05	836,6184	37,45	21.839,3886		4,20
B	profil k Y+260,80	39,80			739,2132		1,12	827,9188	1,01	746,6054	42,37	31.320,4633		4,36
A	profil k Y+260,80	39,80	31,90	42,775	658,5357		1,12	737,5600	1,01	665,1211	42,37	27.902,1576		4,36
B	profil l Y+228,90	45,75			705,9869		0,69	487,1310	1,54	1.087,2199	43,73	30.872,8072		4,40
A	profil l Y+228,90	45,75	12,80	48,000	300,0000		0,69	207,0000	1,54	462,0000	43,73	13.119,0000		4,40
B	profil m Y+216,10	59,25			314,4000		0,56	176,0640	1,97	619,3680	42,06	15.223,6640		4,34
A	profil m Y+216,10	59,25	28,80	45,600	690,1200		0,56	386,4672	1,97	1.359,5364	42,06	29.026,4472		4,34
B	profil n Y+187,30	40,95			623,1600		0,56	348,9696	2,06	1.283,7096	39,18	24.415,4088		4,24
A	profil n Y+187,30	40,95	27,30	34,425	514,4344		0,56	288,0833	2,06	1.059,7349	39,18	20.155,5398		4,24
B	profil o Y+160,00	27,90			425,3682		0,50	212,6841	1,39	591,2618	31,42	13.365,0689		3,92
A	profil o Y+160,00	27,90	24,80	23,350	317,7500		0,50	158,8750	1,39	441,6725	31,42	9.983,7050		3,92
B	profil p Y+135,20	18,80			261,3300		0,59	154,1647	1,60	418,1280	32,80	8.571,6240		3,90
A	profil p Y+135,20	18,80	25,60	13,050	203,8400		0,59	129,2656	1,60	326,1440	32,80	6.685,9520		3,90
B	profil r Y+109,60	7,30			139,2400		0,92	119,8208	1,66	216,1984	40,97	5.335,9328		
A	profil r Y+109,60	7,30	5,70	3,650	15,6038		0,92	14,3555	1,66	25,9023	40,97	639,2877		
B	profil s Y+103,90	0,00			5,2013		0,37	1,9245	2,55	13,2633	38,50	200,2501		
A														
B														
A														
B														
A														
B														
A														
B														
A														
B														
Σ malmsone II. på nivå 7.		→	344,00	24,10	8.290,3909		0,98	8.151,7062	1,41	11.709,9686	38,29	317.423,9476		4,21

Areal av malm på nivå : 7., malmsonen IV., mellom koordinater $Y+103,90 - Y+444,10$

[illegible]

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: *Bh 921 G, Nivå -7-vist. Transport ut i strom -1. M. søre IV*

Nr.	Meter	Tykkelse m	Cu % a ¹	a ¹ · m	Zn % a ²	a ² · m	S % a ³	a ³ · m	Fe % a ⁴	a ⁴ · m
1	0,75 - 1,00	0,25	0,14		2,79		43,82			
2	1,00 - 2,00	1,00	0,15		2,56		47,81			
3	2,00 - 2,90	0,90	0,14		4,04		48,11			
4	2,90 - 3,50	0,60	0,11		3,71		48,79			
5	3,50 - 4,00	0,50	0,15		3,65		47,24			
6	4,00 - 5,00	1,00	0,19		3,80		43,97			
7	5,00 - 6,00	1,00	0,20		1,89		45,85			
8	6,00 - 7,00	1,00	0,40		4,68		44,62			
9	7,00 - 8,00	1,00	0,45		2,36		44,24			
10	8,00 - 9,00	1,00	0,33		1,02		46,81			
11	9,00 - 10,00	1,00	0,30		0,66		43,03			
12	10,00 - 11,00	1,00	0,40		2,46		39,48			
13	11,00 - 12,00	1,00	0,18		1,81		35,00			
14	12,00 - 13,00	1,00	0,34		0,89		40,05			
15	13,00 - 14,00	1,00	0,46		0,80		42,15			
16	14,00 - 15,00	1,00	0,25		3,84		40,48			
17	15,00 - 16,00	1,00	0,17		4,37		41,35			
18	16,00 - 17,00	1,00	0,19		4,45		47,83			
19	17,00 - 18,00	1,00	0,25		3,26		45,24			
20	18,00 - 19,00	1,00	0,33		0,83		45,88			
21	19,00 - 20,00	1,00	0,27		0,69		47,84			
22	20,00 - 21,00	1,00	0,62		0,62		45,82			
23	21,00 - 22,00	1,00	0,70		0,70		46,04			
24	22,00 - 23,00	1,00	0,34		1,91		46,24			
25	23,00 - 24,00	1,00	1,05		1,60		41,10			
26	24,00 - 25,00	1,00	2,17		0,20		43,60			
27	25,00 - 26,00	1,00	1,66		0,09		32,60			
28	26,00 - 27,00	1,00	1,84		0,11		34,33			
29	27,00 - 28,00	1,00	1,47		0,07		18,44			
30	28,00 - 29,00	1,00	4,21		0,23		27,16			
31	29,00 - 30,00	1,00	3,87		0,20		32,36			
32	30,00 - 31,10	1,10	3,64		0,26		32,21			
33	31,10 - 32,10	1,00	1,86		0,18		2,00			
34	32,10 - 33,00	0,90	3,29		0,26		3,57			
35	33,00 - 34,00	1,00	0,37		0,04		0,60			
36	34,00 - 35,00	1,00	0,30		0,13		1,85			
37	35,00 - 36,00	1,00	0,17		0,08		3,50			
Σ 1-25	0,75 - 24,00	23,25	0,34		2,30		44,21			
Σ 26-32	24,00 - 31,10	7,10	2,71		0,16		31,54			
Σ 33-34	31,10 - 33,00	1,90	2,54		0,22		2,74			
Σ 35-37	33,00 - 35,00	2,00	0,34		0,09		1,23			
Σ 1-34	0,75 - 33,00	32,25	0,99		1,71		38,98			
Σ 1-37	0,75 - 35,00	34,25	0,95		1,62		36,78			

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: *Bh 922 G, nivå -7, vest, Transportert i m. zone IV. i stjerne -1.*

DN 122 G, ruva - 7, vest, Transportort i m.sone IV. i strome - 1.										
Nr.	Meter	Tykkelse	Cu %	a ¹ · m	Zn %	a ² · m	S %	a ³ · m	Fe %	a ⁴ · m
		m	a ¹		a ²		a ³		a ⁴	
1	0,25 - 1,20	0,95	0,37		3,18		43,47			
2	1,20 - 2,20	1,00	0,33		2,54		46,40			
3	2,20 - 3,20	1,00	0,28		1,63		40,79			
4	3,20 - 4,20	1,00	0,24		4,10		40,16			
5	4,20 - 5,20	1,00	0,25		2,95		37,69			
6	5,20 - 6,20	1,00	0,24		2,95		36,16			
7	6,20 - 7,20	1,00	0,20		2,74		40,70			
8	7,20 - 8,20	1,00	0,17		3,06		40,89			
9	8,20 - 9,20	1,00	0,15		2,89		35,38			
10	9,20 - 10,20	1,00	0,39		5,08		43,73			
11	10,20 - 11,20	1,00	0,36		2,75		38,70			
12	11,20 - 12,20	1,00	0,28		3,37		40,33			
13	12,20 - 13,20	1,00	0,33		3,83		44,57			
14	13,20 - 14,20	1,00	0,31		4,46		43,57			
15	14,20 - 15,20	1,00	0,19		4,25		45,53			
16	15,20 - 16,20	1,00	0,24		2,20		46,78			
17	16,20 - 17,20	1,00	0,78		1,39		46,36			
18	17,20 - 18,20	1,00	0,94		2,57		46,39			
19	18,20 - 19,20	1,00	0,48		1,76		43,97			
20	19,20 - 20,20	1,00	1,58		0,25		48,89			
21	20,20 - 21,10	0,90	1,71		0,16		42,66			
22	21,10 - 21,60	0,50	2,63		0,17		30,74			
23	21,60 - 22,40	0,80	1,86		0,11		16,62			
24	22,40 - 23,20	0,80	3,25		0,18		33,49			
25	23,20 - 24,05	0,85	2,65		0,37		39,22			
26	24,05 - 24,20	0,15	2,60		0,37		4,58			
27	24,20 - 25,30	1,10	0,08		0,02		0,60			
28	25,30 - 26,30	1,00	0,05		0,01		0,60			
29	26,30 - 27,30	1,00	0,02		0,02		0,60			

[illegible]

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: Bth 924G, ÷ 30^o sydover, riva^o -7, utst. Transportert i strøse-1

Nr.	Meter	Tykkelse m	Cu % a ¹	a ¹ · m	Zn % a ²	a ² · m	S % a ³	a ³ · m	Fe % a ⁴	a ⁴ · m
1	0,40 - 0,75	0,35	0,27		0,85		45,18			
2	0,75 - 1,80	1,05	0,15		2,70		40,69			
3	1,80 - 2,80	1,00	0,30		0,30		37,58			
4	2,80 - 3,80	1,00	0,10		3,53		36,01			
5	3,80 - 4,80	1,00	0,44		1,97		38,30			
6	4,80 - 5,80	1,00	0,27		2,85		40,52			
7	5,80 - 6,80	1,00	0,33		2,44		38,60			
8	6,80 - 7,80	1,00	0,55		2,31		42,63			
9	7,80 - 8,80	1,00	0,34		2,45		40,87			
10	8,80 - 9,80	1,00	0,45		3,03		38,65			
11	9,80 - 10,80	1,00	0,29		2,27		35,21			
12	10,80 - 11,80	1,00	0,34		1,66		34,27			
13	11,80 - 12,80	1,00	0,30		2,06		44,18			
14	12,80 - 13,80	1,00	0,27		1,85		39,71			
15	13,80 - 14,80	1,00	0,51		0,78		47,71			
16	14,80 - 15,80	1,00	0,80		1,00		48,60			
17	15,80 - 16,80	1,00	1,15		0,71		46,25			
18	16,80 - 17,80	1,00	2,82		0,30		40,20			
19	17,80 - 18,45	0,65	4,05		0,27		29,46			
20	18,45 - 19,10	0,65	2,43		0,16		28,53			
21	19,10 - 19,95	0,85	2,68		1,03		37,60			
22	19,95 - 20,05	0,10	5,26		0,79		29,63			
23	20,05 - 20,20	0,15	3,19		0,75		3,60			
24	20,20 - 21,20	1,00	0,07		0,02		0,60			
25	21,20 - 21,60	0,40	0,07		0,03		0,60			
26	21,60 - 21,65	0,05	0,29		0,35		21,94			
27	21,65 - 22,65	1,00	0,02		0,01		0,60			
28	22,65 - 23,65	1,00	0,01		0,00		0,60			
29	23,65 - 24,50	0,85	0,03		0,00		3,51			
30	24,50 - 25,20	0,70	0,00		0,00		0,63			
31	25,20 - 25,75	0,55	0,01		0,00		0,60			
32	25,75 - 26,10	0,35	0,05		0,00		0,60			
33	26,10 - 27,00	0,90	0,02		0,01		0,60			
34	27,00 - 27,80	0,80	0,01		0,00		0,60			
35	27,80 - 28,50	0,70	0,00		0,00		0,60			
36	28,50 - 28,70	0,20	0,05		0,03		28,69			
37	28,70 - 28,90	0,20	0,11		0,11		4,21			
38	28,90 - 29,50	0,60	0,00		0,00		0,60			
39	29,50 - 29,95	0,45	0,00		0,00		0,60			
40	29,95 - 30,00	0,05	0,13		0,13		15,56			
41	30,00 - 30,50	0,50	0,01		0,00		0,60			
42	30,50 - 31,50	1,00	0,01		0,00		0,60			
43	31,50 - 32,30	0,80	0,01		0,00		0,60			
44	32,30 - 32,80	0,50	0,02		0,01		6,68			
45	32,80 - 32,90	0,10	0,12		0,04		6,21			
46	32,90 - 33,20	0,30	0,00		0,00		0,60			
47	33,20 - 34,10	0,90	0,03		0,00		3,67			
48	34,10 - 35,10	1,00	0,02		0,09		0,60			
Σ ₁₋₁₈	0,40 - 17,80	17,40	0,55		1,88		40,68			
Σ ₁₉₋₂₀	17,80 - 19,10	1,30	3,24		0,22		29,00			
Σ ₂₁₋₂₂	19,10 - 20,05	0,95	2,95		1,00		36,76			
Σ ₂₃₋₄₈	20,05 - 35,10	14,90	0,02		0,01		1,74			
Σ ₁₋₂₃	0,40 - 20,20	19,80	0,86		1,72		39,44			
Σ ₁₋₂₂	0,40 - 20,05	19,65	0,84		1,73		39,72			

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: *Bh 925G, ÷ 70 nordover, Nira-7, 1st. Transportert i m. sone IV.*

Nr.	Meter	Tykkelse m	Cu % a1	a1 · m	Zn % a2	a2 · m	S % a3	a3 · m	Fe % a4	a4 · m
1	0,40 - 0,75	0,35	0,22		2,39		43,69			
2	0,75 - 1,70	0,95	0,36		3,66		48,92			
3	1,70 - 2,60	0,90	0,37		1,60		48,40			
4	2,60 - 3,55	0,95	0,12		5,33		48,43			
5	3,55 - 4,50	0,95	0,38		1,62		46,15			
6	4,50 - 5,40	0,90	0,23		1,05		44,72			
7	5,40 - 6,40	1,00	0,21		3,42		45,44			
8	6,40 - 7,40	1,00	0,19		1,55		44,83			
9	7,40 - 8,40	1,00	0,28		2,10		40,97			
10	8,40 - 9,40	1,00	0,23		1,56		39,44			
11	9,40 - 10,40	1,00	0,22		2,07		37,02			
12	10,40 - 11,30	0,90	0,19		1,87		39,25			
13	11,30 - 12,30	1,00	0,34		2,19		41,04			
14	12,30 - 13,30	1,00	0,39		2,99		43,71			
15	13,30 - 14,20	0,90	0,28		3,96		45,90			
16	14,20 - 15,20	1,00	0,33		3,34		44,93			
17	15,20 - 16,20	1,00	0,84		4,61		47,37			
18	16,20 - 17,20	1,00	0,65		4,77		43,96			
19	17,20 - 18,20	1,00	0,54		8,19		46,09			
20	18,20 - 19,10	0,90	0,51		2,41		40,82			
21	19,10 - 20,10	1,00	0,51		6,12		44,74			
22	20,10 - 21,10	1,00	0,43		3,35		43,49			
23	21,10 - 22,10	1,00	0,78		3,03		41,63			
24	22,10 - 23,10	1,00	0,61		4,83		43,08			
25	23,10 - 24,10	1,00	0,50		1,87		39,24			
26	24,10 - 25,10	1,00	0,54		2,28		41,81			
27	25,10 - 26,10	1,00	2,15		0,53		41,88			
28	26,10 - 27,05	0,95	2,69		0,57		40,17			
29	27,05 - 28,00	0,95	3,16		0,25		22,83			
30	28,00 - 29,00	1,00	1,45		0,07		6,46			
31	29,00 - 30,00	1,00	1,61		0,06		9,81			
32	30,00 - 31,00	1,00	3,65		0,20		15,18			
33	31,00 - 32,00	1,00	3,74		0,32		26,48			
34	32,00 - 33,00	1,00	1,04		0,04		2,69			
35	33,00 - 34,00	1,00	1,42		0,07		7,23			
36	34,00 - 35,00	1,00	1,95		0,14		14,06			
37	35,00 - 35,90	0,90	2,60		0,21		20,91			
38	35,90 - 36,80	0,90	2,96		0,26		24,11			
39	36,80 - 37,60	0,80	2,21		0,10		33,90			
40	37,60 - 38,30	0,70	3,19		0,25		33,47			
41	38,30 - 38,90	0,60	4,56		0,30		34,33			
42	38,90 - 39,50	0,60	7,18		0,75		20,23			
43	39,50 - 40,05	0,55	8,37		0,66		20,75			
Σ 1-26	0,40 - 25,10	24,70	0,40		3,20		43,63			
Σ 27-28	25,10 - 27,05	1,95	2,41		0,55		41,01			
Σ 29-38	27,05 - 36,80	9,75	2,35		0,16		14,78			
Σ 39-41	36,80 - 38,90	2,10	3,21		0,21		33,88			
Σ 42-43	38,90 - 40,05	1,15	7,75		0,71		20,48			
Σ 1-43	0,40 - 40,05	39,65	1,34		2,09		35,22			

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: *Bh 926G, ÷ 70⁺ nordover, nivå -7, vest, Transportert i strome -1*

Nr.	Meter	Tykkelse m	Cu % a1	a1 · m	Zn % a2	a2 · m	S % a3	a3 · m	Fe % a4	a4 · m
1	0,20 - 0,75	0,55	4,37		0,66		35,77			
2	0,75 - 1,60	0,85	5,36		0,61		40,31			
3	1,60 - 2,50	0,90	1,89		0,34		35,58			
4	2,50 - 3,30	0,80	2,52		0,20		29,71			
5	3,30 - 4,30	1,00	1,87		0,12		21,54			
6	4,30 - 5,30	1,00	1,72		0,08		14,13			
7	5,30 - 6,30	1,00	1,28		0,06		8,04			
8	6,30 - 7,30	1,00	1,77		0,07		8,91			
9	7,30 - 8,30	1,00	1,24		0,04		4,77			
10	8,30 - 9,30	1,00	1,97		0,08		9,62			
11	9,30 - 10,30	1,00	3,25		0,16		14,92			
12	10,30 - 11,20	0,90	1,20		0,05		7,66			
13	11,20 - 12,10	0,90	1,15		0,05		5,39			
14	12,10 - 13,00	0,90	3,35		0,14		10,79			
15	13,00 - 14,00	1,00	1,72		0,08		28,80			
16	14,00 - 14,60	0,60	1,22		0,05		7,28			
17	14,60 - 15,60	1,00	1,70		0,10		24,99			
18	15,60 - 16,40	0,80	2,01		0,11		30,69			
19	16,40 - 17,40	1,00	2,46		0,15		17,72			
20	17,40 - 18,30	0,90	3,55		0,22		23,69			
21	18,30 - 19,00	0,70	2,25		0,14		11,64			
22	19,00 - 19,80	0,80	1,12		0,13		12,43			
23	19,80 - 20,55	0,75	2,30		0,18		12,39			
24	20,55 - 21,40	0,85	6,13		0,46		36,71			
25	21,40 - 22,40	1,00	6,77		0,49		34,84			
26	22,40 - 23,40	1,00	6,21		0,63		34,14			
27	23,40 - 24,40	1,00	3,01		0,27		5,72			
28	24,40 - 25,40	1,00	0,07		0,00		0,60			
29	25,40 - 26,40	1,00	0,02		0,00		0,60			
30	26,40 - 27,40	1,00	0,03		0,00		0,60			
31	27,40 - 28,40	1,00	0,03		0,00		0,60			
32	28,40 - 29,40	1,00	0,05		0,01		0,60			
33	29,40 - 30,00	0,60	0,02		0,00		0,60			
34	30,00 - 30,10	0,10	0,03		0,00		0,60			
35	30,10 - 31,00	0,90	0,04		0,00		0,60			
Σ	0,20 - 3,30	3,10	3,44		0,43		35,40			
Σ	3,30 - 20,55	17,25	1,96		0,10		14,64			
Σ	20,55 - 23,40	2,85	6,38		0,53		35,15			
Σ	24,40 - 31,00	6,60	0,04		0,00		0,60			
Σ	0,20 - 24,40	24,20	2,71		0,20		19,35			

Bh 927G, ÷ 90² niva-7-vest, transportat i m. zone IV. Strona 1

A. Sæther, A. S. Harris

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: Bh 929G, ÷ 50^e sydover, nivå - 7-vest. Transportert i m. sone IV.

Nr.	Meter	Tykkelse m	Cu % a ¹	a ¹ · m	Zn % a ²	a ² · m	S % a ³	a ³ · m	Fe % a ⁴	a ⁴ · m
1	0,20 - 0,75	0,55	0,39		3,45		43,94			
2	0,75 - 1,70	0,95	0,60		1,06		45,14			
3	1,70 - 2,60	0,90	0,82		2,26		44,25			
4	2,60 - 3,50	0,90	0,67		1,89		46,29			
5	3,50 - 4,40	0,90	0,38		5,35		43,28			
6	4,40 - 5,30	0,90	0,49		0,51		42,92			
7	5,30 - 6,20	0,90	0,68		1,01		42,11			
8	6,20 - 7,10	0,90	0,66		0,60		41,67			
9	7,10 - 8,00	0,90	1,53		0,68		46,72			
10	8,00 - 9,00	1,00	2,75		0,74		42,88			
11	9,00 - 9,90	0,90	3,37		0,53		37,70			
12	9,90 - 10,80	0,90	0,99		0,09		17,39			
13	10,80 - 11,80	1,00	1,54		0,08		13,27			
14	11,80 - 12,80	1,00	1,33		0,08		18,65			
15	12,80 - 13,70	0,90	1,73		0,07		6,42			
16	13,70 - 14,70	1,00	3,92		0,22		23,54			
17	14,70 - 15,70	1,00	3,40		0,19		26,44			
18	15,70 - 16,60	0,90	2,25		0,17		37,29			
19	16,60 - 17,40	0,80	1,61		0,21		38,16			
20	17,40 - 18,40	1,00	0,18		0,01		0,60			
21	18,40 - 19,30	0,90	0,04		0,00		0,60			
22	19,30 - 20,30	1,00	0,01		0,00		0,60			
23	20,30 - 21,20	0,90	0,01		0,00		0,60			
24	21,20 - 22,20	1,00	0,01		0,00		0,60			
25	22,20 - 23,20	1,00	0,01		0,00		0,60			
26	23,20 - 24,10	0,90	0,01		0,00		0,60			
27	24,10 - 25,00	0,90	0,01		0,00		0,60			
28	25,00 - 25,95	0,95	0,01		0,00		0,60			
29	25,95 - 26,80	0,85	0,02		0,00		0,60			
30	26,80 - 27,80	1,00	0,02		0,00		5,38			
31	27,80 - 28,80	1,00	0,01		0,00		0,60			
32	28,80 - 29,80	1,00	0,02		0,00		4,90			
33	29,80 - 30,60	0,80	0,39		0,28		1,31			
34	30,60 - 31,20	0,60	0,05		0,01		1,57			
35	31,20 - 32,20	1,00	0,03		0,22		0,60			
Σ	1-11 0,20 - 9,90	9,70	1,16		1,57		43,34			
Σ	12-22 9,90 - 15,70	5,80	2,18		0,12		17,82			
Σ	23-32 15,70 - 17,40	1,70	1,95		0,19		37,72			
Σ	1-35 0,20 - 17,40	17,20	1,58		0,94		34,18			

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: *Bh 930 G, ÷ 30² dyddover, nivå-7-vest, transportert i m.sone IV*

A. Sæthar A. S. Harnar

Beregning av gjennom-
snittsanalyse resultater
på nivå VII.
i malmsone IV.

Gjennomsnitt av kjemisk analyser for borhull nr. 3116, på nivå VII, i malmsone IV, fra nordlig hengort

Nr.	meter	tykkelse m	Cu % a,	a, m	Zn % a,	a, m	S % a,	a, m	Fe % a,	a, m
1.	33,40 - 34,40	1,00	0,20	0,2000	2,30	2,3000	38,00	38,0000		
2.	34,40 - 35,40	1,00	0,23	0,2300	5,50	5,5000	36,50	36,5000		
3.	35,40 - 36,40	1,00	0,15	0,1500	3,90	3,9000	39,00	39,0000		
4.	36,40 - 37,40	1,00	0,45	0,4500	2,75	2,7500	35,50	35,5000		
5.	37,40 - 38,40	1,00	0,25	0,2500	3,00	3,0000	44,00	44,0000		
6.	38,40 - 39,40	1,00	0,35	0,3500	1,65	1,6500	49,00	49,0000		
7.	39,40 - 40,40	1,00	0,52	0,5200	0,19	0,1900	48,50	48,5000		
8.	40,40 - 41,40	1,00	1,60	1,6000	0,22	0,2200	48,00	48,0000		
9.	41,40 - 42,40	1,00	1,90	1,9000	0,18	0,1800	45,00	45,0000		
10.	42,40 - 43,40	1,00	1,25	1,2500	0,15	0,1500	35,50	35,5000		
11.	43,40 - 44,40	1,00	1,75	1,7500	0,23	0,2300	38,50	38,5000		
12.	44,40 - 45,40	1,00	1,70	1,7000	0,30	0,3000	48,00	48,0000		
13.	45,40 - 46,40	1,00	0,60	0,6000	0,30	0,3000	48,25	48,2500		
14.	46,40 - 47,40	1,00	0,40	0,4000	0,40	0,4000	46,00	46,0000		
15.	47,40 - 48,40	1,00	0,80	0,8000	0,35	0,3500	47,50	47,5000		
16.	48,40 - 49,40	1,00	0,95	0,9500	0,25	0,2500	48,25	48,2500		
17.	49,40 - 50,40	1,00	0,95	0,9500	0,45	0,4500	48,25	48,2500		
18.	50,40 - 51,40	1,00	0,70	0,7000	0,45	0,4500	49,50	49,5000		
19.	51,40 - 52,40	1,00	0,85	0,8500	1,90	1,9000	48,00	48,0000		
20.	52,40 - 53,40	1,00	1,20	1,2000	2,80	2,8000	46,25	46,2500		
21.	53,40 - 54,40	1,00	1,37	1,3700	1,00	1,0000	46,00	46,0000		
22.	54,40 - 55,40	1,00	2,00	2,0000	0,80	0,8000	43,50	43,5000		
23.	55,40 - 56,40	1,00	1,80	1,8000	0,60	0,6000	42,00	42,0000		
24.	56,40 - 57,40	1,00	1,25	1,2500	2,10	2,1000	44,50	44,5000		
25.	57,40 - 58,40	1,00	0,50	0,5000	1,75	1,7500	45,00	45,0000		
26.	58,40 - 59,40	1,00	0,85	0,8500	1,75	1,7500	45,25	45,2500		
27.	59,40 - 60,40	1,00	0,40	0,4000	2,25	2,2500	35,00	35,0000		
28.	60,40 - 61,40	1,00	0,45	0,4500	5,50	5,5000	40,75	40,7500		
29.	61,40 - 62,40	1,00	0,65	0,6500	1,90	1,9000	44,00	44,0000		
30.	62,40 - 63,40	1,00	0,37	0,3700	3,40	3,4000	46,25	46,2500		
31.	63,40 - 64,40	1,00	0,35	0,3500	2,65	2,6500	46,50	46,5000		
32.	64,40 - 65,40	1,00	0,80	0,8000	4,00	4,0000	41,00	41,0000		
33.	65,40 - 66,40	1,00	1,15	1,1500	1,15	1,1500	39,00	39,0000		
34.	66,40 - 67,40	1,00	2,90	2,9000	0,30	0,3000	44,00	44,0000		
35.	67,40 - 68,40	1,00	3,60	3,6000	0,20	0,2000	45,00	45,0000		
36.	68,40 - 69,40	1,00	3,45	3,4500	0,11	0,1100	43,75	43,7500		
37.	69,40 - 70,40	1,00	3,45	3,4500	0,11	0,1100	37,00	37,0000		
38.	70,40 - 71,40	1,00	4,00	4,0000	0,30	0,3000	43,00	43,0000		
39.	71,40 - 72,40	1,00	3,80	3,8000	0,60	0,6000	37,00	37,0000		
40.	72,40 - 73,40	1,00	1,35	1,3500	0,15	0,1500	21,50	21,5000		
41.	73,40 - 74,40	1,00	2,05	2,0500	0,12	0,1200	14,00	14,0000		
42.	74,40 - 75,40	1,00	3,65	3,6500	0,14	0,1400	16,00	16,0000		
43.	75,40 - 76,40	1,00	4,20	4,2000	0,25	0,2500	15,00	15,0000		
44.	76,40 - 77,40	1,00	3,80	3,8000	0,25	0,2500	17,00	17,0000		
45.	77,40 - 78,40	1,00	0,60	0,6000	0,25	0,2500	5,50	5,5000		
46.	78,40 - 79,05	0,65	0,10	0,0650	0,10	0,0650	1,50	0,9750		
Σ 1-46	33,40 - 77,40	44,00	1,87	82,0900	1,33	58,6500	40,44	1779,5000		

(35,60) 34,5m under VII

Gjennomsnitt av kjemisk analyser for borhull nr. 312 G, på nivå VIII., fra nordlig hengort over malmsone IV.										
Nr.	meter	tykkelse m	Cu % a ₁	a ₁ m	Zn % a ₂	a ₂ m	S % a ₃	a ₃ m	Fe % a ₄	a ₄ m
1.	20,80 - 21,00	0,20	0,09	0,0180	0,15	0,0300	11,50	2,3000		
2.	27,85 - 28,30	0,45	0,10	0,0450	0,05	0,0225	30,00	13,5000		
3.	29,00 - 30,10	1,10	0,15	0,1650	2,00	2,2000	35,50	39,0500		
4.	31,80 - 33,00	1,20	0,17	0,2040	0,16	0,1920	3,00	3,6000		
5.	33,00 - 34,00	1,00	0,15	0,1500	1,95	1,9500	20,25	20,2500		
6.	34,00 - 35,00	1,00	0,20	0,2000	1,65	1,6500	22,75	22,7500		
7.	35,00 - 36,00	1,00	0,13	0,1300	4,50	4,5000	36,50	36,5000		
8.	36,00 - 37,00	1,00	0,30	0,3000	2,80	2,8000	33,00	33,0000		
9.	37,00 - 38,00	1,00	0,20	0,2000	2,90	2,9000	32,75	32,7500		
10.	38,00 - 39,00	1,00	0,15	0,1500	3,70	3,7000	35,00	35,0000		
11.	39,00 - 40,00	1,00	0,23	0,2300	2,85	2,8500	31,50	31,5000		
12.	40,00 - 41,00	1,00	0,30	0,3000	2,70	2,7000	36,25	36,2500		
13.	41,00 - 42,00	1,00	0,25	0,2500	3,50	3,5000	36,00	36,0000		
14.	42,00 - 43,00	1,00	0,35	0,3500	2,90	2,9000	34,00	34,0000		
15.	43,00 - 44,00	1,00	0,25	0,2500	3,30	3,3000	37,50	37,5000		
16.	44,00 - 45,00	1,00	0,20	0,2000	3,10	3,1000	38,00	38,0000		
17.	45,00 - 46,00	1,00	0,18	0,1800	3,10	3,1000	43,00	43,0000		
18.	46,00 - 47,00	1,00	0,28	0,2800	4,60	4,6000	46,00	46,0000		
19.	47,00 - 48,00	1,00	1,04	1,0400	0,40	0,4000	49,00	49,0000		
20.	48,00 - 49,00	1,00	0,80	0,8000	0,20	0,2000	49,50	49,5000		
21.	49,00 - 50,00	1,00	0,90	0,9000	0,25	0,2500	48,00	48,0000		
22.	50,00 - 51,00	1,00	1,15	1,1500	0,15	0,1500	49,00	49,0000		
23.	51,00 - 52,00	1,00	1,20	1,2000	0,65	0,6500	48,00	48,0000		
24.	52,00 - 53,00	1,00	0,20	0,2000	1,35	1,3500	41,00	41,0000		
25.	53,00 - 54,00	1,00	1,35	1,3500	1,10	1,1000	47,00	47,0000		
26.	54,00 - 55,00	1,00	1,55	1,5500	0,45	0,4500	43,50	43,5000		
27.	55,00 - 56,00	1,00	2,10	2,1000	0,05	0,0500	46,25	46,2500		
28.	56,00 - 57,00	1,00	2,30	2,3000	0,30	0,3000	44,00	44,0000		
29.	57,00 - 58,00	1,00	1,90	1,9000	0,45	0,4500	42,00	42,0000		
30.	58,00 - 59,00	1,00	1,35	1,3500	0,50	0,5000	45,00	45,0000		
31.	59,00 - 60,00	1,00	1,55	1,5500	0,35	0,3500	49,00	49,0000		
32.	60,00 - 61,00	1,00	1,00	1,0000	0,45	0,4500	48,50	48,5000		
33.	61,00 - 62,00	1,00	0,93	0,9300	1,10	1,1000	46,00	46,0000		
34.	62,00 - 63,00	1,00	1,20	1,2000	0,35	0,3500	47,00	47,0000		
35.	63,00 - 64,00	1,00	1,07	1,0700	1,35	1,3500	43,50	43,5000		
36.	64,00 - 64,90	0,90	2,20	1,9800	0,10	0,0900	22,00	19,8000		
37.	64,90 - 65,25	0,35	3,10	1,0850	0,20	0,0700	10,00	3,5000		
Σ 5-36	33,00 - 64,90	31,90	0,84	26,7400	1,65	52,6400	40,39	1288,5500		
Σ 5-37	33,00 - 65,25	32,25	0,86	27,8250	1,63	52,7100	40,06	1292,0500		

Gjennomsnitt av kjemisk analyser for borhull nr. 313 G, på nivå VII., malmsoner IV. nordlig hengort.

Nr.	meter	tykkelse m	Cu % a ₁	a ₁ m	Zn % a ₂	a ₂ m	S % a ₃	a ₃ m	Fe % a ₄	a ₄ m
1.	40,70 - 41,70	1,00	0,07	0,0700	0,15	0,1500	3,75	3,7500		
2.	41,70 - 43,00	1,30	0,05	0,0650	0,08	0,1040	3,70	4,8100		
3.	43,00 - 44,00	1,00	0,05	0,0500	0,07	0,0700	3,00	3,0000		
4.	44,00 - 45,30	1,30	0,07	0,0910	0,05	0,0650	3,80	4,9400		
5.	59,70 - 60,05	0,15	0,50	0,0750	0,08	0,0120	26,00	3,9000		
6.	60,05 - 61,00	0,95	0,15	0,1425	0,10	0,0950	0,75	0,7125		
7.	61,00 - 61,45	0,45	0,70	0,3150	1,70	0,7650	34,00	15,3000		
8.	68,50 - 69,50	1,00	0,03	0,0300	0,05	0,0500	5,00	5,0000		
9.	69,50 - 70,85	1,35	0,03	0,0405	0,05	0,0675	11,00	12,3500		
10.	76,10 - 77,20	1,10	0,81	0,8910	1,30	1,4300	34,50	37,9500		
11.	77,20 - 78,30	1,10	0,30	0,3300	2,55	2,8050	38,00	41,8000		
12.	78,30 - 79,30	1,00	0,35	0,3500	2,70	2,7000	34,25	34,2500		
13.	79,30 - 80,30	1,00	0,45	0,4500	2,90	2,9000	39,50	39,5000		
14.	80,30 - 81,45	1,15	1,40	1,6100	2,30	2,6450	41,00	47,1500		
15.	81,45 - 82,10	0,65	1,50	0,9750	0,45	0,2925	7,00	4,5500		
16.	82,10 - 82,55	0,45	0,90	0,4050	0,20	0,0900	2,50	1,1250		
17.	82,55 - 82,80	0,25	0,07	0,0175	0,10	0,0250	0,75	0,1875		
18.	82,80 - 83,30	0,50	1,00	0,5000	0,30	0,1500	37,00	18,5000		
19.	83,30 - 84,00	0,70	0,15	0,1050	0,20	0,1400	36,75	25,7250		
20.	84,00 - 85,00	1,00	0,30	0,3000	0,55	0,5500	38,00	38,0000		
21.	85,00 - 85,60	0,60	0,70	0,4200	0,14	0,0840	38,00	22,8000		
22.	85,60 - 86,60	1,00	0,07	0,0700	0,10	0,1000	1,00	1,0000		
23.	86,60 - 87,60	1,00	0,03	0,0300	0,05	0,0500	0,25	0,2500		
24.	87,60 - 88,60	1,00	0,15	0,1500	0,12	0,1200	0,50	0,5000		
25.	88,60 - 88,95	0,35	1,50	0,5250	2,80	0,9800	31,50	11,0250		
26.	88,95 - 89,75	0,80	0,25	0,2000	0,35	0,2800	1,00	0,8000		
27.	89,75 - 90,50	0,75	1,00	0,7500	1,65	1,2375	32,50	24,3750		
28.	90,50 - 91,50	1,00	0,05	0,0500	0,15	0,1500	0,50	0,5000		
29.	91,50 - 92,20	0,70	0,05	0,0350	0,12	0,0840	0,50	0,3500		
30.	92,20 - 92,70	0,50	0,40	0,2000	2,40	1,2000	37,50	18,7500		
31.	92,70 - 93,70	1,00	0,07	0,0700	0,25	0,2500	0,50	0,5000		
32.	93,70 - 94,65	0,95	2,00	1,9000	0,65	0,6175	4,00	3,8000		
33.	94,65 - 95,70	1,05	0,35	0,3675	2,00	2,1000	33,00	34,6500		
34.	95,70 - 96,70	1,00	0,15	0,1500	2,00	2,0000	29,50	29,5000		
35.	96,70 - 97,70	1,00	0,15	0,1500	1,80	1,8000	33,25	33,2500		
36.	97,70 - 98,70	1,00	0,12	0,1200	2,00	2,0000	30,00	30,0000		
37.	98,70 - 99,70	1,00	0,13	0,1300	1,85	1,8500	32,00	32,0000		
38.	99,70 - 100,70	1,00	0,14	0,1400	2,20	2,2000	31,75	31,7500		
39.	100,70 - 101,90	1,20	1,40	1,6800	1,70	2,0400	25,00	30,0000		
40.	101,90 - 103,00	1,10	1,75	1,9250	0,25	0,2750	14,00	15,4000		
41.	103,00 - 104,10	1,10	1,80	1,9800	0,15	0,1650	11,00	12,1000		
42.	104,10 - 105,10	1,00	1,90	1,9000	0,70	0,7000	26,50	26,5000		
43.	105,10 - 106,20	1,10	0,30	0,3300	1,00	1,1000	29,00	31,9000		
44.	106,20 - 107,55	1,35	0,40	0,5400	2,20	2,9700	36,75	49,6125		
45.	107,55 - 108,50	0,95	0,10	0,0950	0,10	0,0950	1,50	1,4250		
46.	117,75 - 118,75	1,00	1,80	1,8000	0,15	0,1500	3,00	3,0000		
47.	118,75 - 119,70	0,95	0,35	0,3325	0,30	0,2850	2,00	1,9000		
48.	119,70 - 119,90	0,20	0,65	0,1300	0,90	0,1800	27,00	5,4000		
49.	119,90 - 120,70	0,80	0,60	0,4800	0,10	0,0800	2,25	1,8000		
50.	120,70 - 122,00	1,30	0,42	0,5460	0,08	0,1040	2,50	3,2500		
51.	122,00 - 122,50	0,50	0,20	0,1000	0,09	0,0450	3,00	1,5000		
Σ	76,10 - 81,45	5,35	0,68	3,6310	2,33	12,4800	37,50	200,6500		
Σ	81,45 - 82,80	1,35	1,04	1,3975	0,30	0,4075	4,34	5,8625		
Σ	82,80 - 85,60	2,80	0,47	1,3250	0,33	0,9240	37,51	105,0250		
Σ	85,60 - 94,65	9,05	0,44	3,9800	0,56	5,0690	6,83	61,8500		
Σ	94,65 - 107,55	12,90	0,73	9,4125	1,49	19,2000	27,65	356,6625		
Σ	76,10 - 107,55	31,45	0,63	19,7460	1,21	38,0805	23,21	730,0500		

Gjennomsnitt av kjemisk analyser for borhull nr. 3366 på nivå 7, i malmsone IV. fra nordlig tverrslag, drevet fra hengort

Nr.	meter	tykkelse m	Cu % a ₁	a ₁ m	Zn % a ₂	a ₂ m	S % a ₃	a ₃ m	Fe % a ₄	a ₄ m
1.	64,15-65,15	1,00	0,13	0,1200	0,14	0,1400	2,60	2,6000		
2.	65,15-66,15	1,00	0,075	0,0750	0,56	0,5600	5,40	5,4000		
3.	66,15-67,00	0,85	0,065	0,0553	0,59	0,5015	3,60	3,0600		
4.	67,00-68,00	1,00	0,045	0,0450	0,45	0,4500	7,40	7,4000		
5.	68,00-68,85	0,85	0,05	0,0425	0,40	0,3400	3,60	3,0600		
6.	68,85-69,90	1,05	0,075	0,0788	0,60	0,6300	8,80	9,2400		
7.	69,90-70,90	1,00	0,11	0,1100	0,38	0,3800	9,20	9,2000		
8.	70,90-71,90	1,00	0,095	0,0950	0,19	0,1900	9,60	9,6000		
9.	71,90-72,90	1,00	0,095	0,0950	0,21	0,2100	8,00	8,0000		
10.	72,90-73,90	1,00	0,15	0,1500	0,18	0,1800	5,00	5,0000		
11.	73,90-74,90	1,00	0,075	0,0750	0,69	0,6900	11,60	11,6000		
12.	74,90-75,90	1,00	0,055	0,0550	0,79	0,7900	3,40	3,4000		
13.	75,90-76,90	1,00	0,08	0,0800	0,15	0,1500	13,40	13,4000		
14.	76,90-77,90	1,00	0,065	0,0650	0,43	0,4300	8,80	8,8000		
15.	77,90-78,90	1,00	0,06	0,0600	1,03	1,0300	6,40	6,4000		
16.	78,90-79,90	1,00	0,065	0,0650	0,79	0,7900	3,20	3,2000		
17.	117,40-117,70	0,30	0,05	0,0150	0,10	0,0300	15,80	4,7400		
Σ 1.-16	64,15-79,90	15,75	0,08	1,2766	0,47	7,4615	6,94	109,3600		

(A)

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for *diamant borchull nr. 126 G, på nivå VII., øst fra ny skriftsjakt*

Nr.	meter	tykkelse m	Cu % a ₁	a ₁ · m	Zn % a ₂	a ₂ · m	S % a ₃	a ₃ · m	Fe % a ₄	a ₄ · m
1.	0,00 - 1,15	1,15	1,85	2,1275	0,55	0,6325	40,00	46,0000	31,00	35,6500
2.	1,15 - 2,25	1,10	0,10	0,1100	0,35	0,3850	6,00	6,6000	8,00	8,8000
3.	2,25 - 3,00	0,75	0,25	0,1875	1,40	1,0500	38,00	28,5000	27,00	20,2500
4.	3,00 - 4,00	1,00	0,35	0,3500	3,00	3,0000	36,50	36,5000	26,75	26,7500
5.	4,00 - 5,00	1,00	0,27	0,2700	1,30	1,3000	36,00	36,0000	26,00	26,0000
6.	5,00 - 6,00	1,00	0,30	0,3000	1,30	1,3000	38,25	38,2500	29,00	29,0000
7.	6,00 - 7,00	1,00	0,17	0,1700	1,35	1,3500	47,00	47,0000	34,00	34,0000
8.	7,00 - 8,00	1,00	0,17	0,1700	2,00	2,0000	40,50	40,5000	30,00	30,0000
9.	8,00 - 9,00	1,00	0,20	0,2000	1,70	1,7000	41,00	41,0000	30,25	30,2500
10.	9,00 - 10,00	1,00	0,37	0,3700	2,70	2,7000	42,00	42,0000	30,50	30,5000
11.	10,00 - 11,00	1,00	0,40	0,4000	2,70	2,7000	41,00	41,0000	30,50	30,5000
12.	11,00 - 12,00	1,00	0,40	0,4000	1,55	1,5500	40,50	40,5000	30,25	30,2500
13.	12,00 - 13,00	1,00	0,60	0,6000	3,20	3,2000	42,00	42,0000	32,00	32,0000
14.	13,00 - 14,10	1,10	1,65	1,8150	1,35	1,4850	45,00	49,5000	33,50	36,8500
Σ 1-14	0,00 - 14,10	14,10	0,53	7,4700	1,73	24,3525	37,97	535,3500	28,43	400,8000

(B)

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for *diamant* borhull nr. 126 G, på nivå VIII., øst fra ug skråslett

Nr.	meter	tykkelse m	Cu % a ₁	a ₁ · m	Zn % a ₂	a ₂ · m	S % a ₃	a ₃ · m	Fe % a ₄	a ₄ · m
15.	14,10 - 15,20	1,10	2,60	2,8600	0,15	0,1650	12,00	13,2000	42,00	46,2000
16.	15,20 - 15,55	0,35	1,10	0,3850	0,10	0,0350	17,00	5,9500	21,00	7,3500
Σ 15-16	14,10 - 15,55	1,45	2,24	3,2450	0,14	0,2000	13,21	19,1500	36,93	53,5500
Σ 1-16	0,00 - 15,55	15,55	9,69	10,7150	1,58	24,5525	35,66	554,5000	29,22	454,3500
sann mekt		(13,30)								

Gjennomsnitt av kjemisk analyser for borhull nr. 1976, på nivå VIII - vest, malmsoner IV.

Nr.	meter	tykkelse m	Cu % a ₁	a ₁ m	Zn % a ₂	a ₂ m	S % a ₃	a ₃ m	Fe % a ₄	a ₄ m
1.	12,45-13,50	1,05	9,40	9,4200	9,50	9,5250	41,50	43,5750	34,50	36,2250
2.	13,50-14,50	1,00	9,30	9,3000	2,70	2,7000	40,00	40,0000	31,00	31,0000
3.	14,50-15,50	1,00	9,35	9,3500	1,55	1,5500	35,75	35,7500	29,00	29,0000
4.	15,50-16,50	1,00	9,35	9,3500	1,55	1,5500	35,00	35,0000	29,25	29,2500
5.	16,50-17,50	1,00	1,40	1,4000	9,25	9,2500	46,50	46,5000	41,00	41,0000
6.	17,50-18,50	1,00	1,85	1,8500	9,45	9,4500	42,00	42,0000	39,00	39,0000
7.	18,50-19,50	1,00	1,65	1,6500	9,15	9,1500	46,00	46,0000	39,50	39,5000
8.	19,50-20,50	1,00	9,80	9,8000	1,50	1,5000	47,00	47,0000	39,50	39,5000
9.	20,50-21,50	1,00	1,40	1,4000	1,40	1,4000	46,00	46,0000	39,00	39,0000
10.	21,50-22,70	1,20	2,80	3,3600	9,25	9,3000	38,00	45,6000	37,00	44,4000
11.	22,70-23,70	1,00	1,55	1,5500	9,09	9,0900	25,50	25,5000	39,00	39,0000
12.	23,70-24,70	1,00	1,95	1,9500	9,10	9,1000	18,00	18,0000	50,50	50,5000
13.	24,70-25,70	1,00	4,00	4,0000	9,10	9,1000	18,50	18,5000	47,50	47,5000
14.	25,70-26,70	1,00	3,60	3,6000	9,10	9,1000	29,50	29,5000	44,50	44,5000
15.	26,70-27,70	1,00	3,20	3,2000	9,10	9,1000	14,50	14,5000	47,50	47,5000
16.	27,70-28,70	1,00	2,80	2,8000	9,10	9,1000	19,00	19,0000	48,50	48,5000
17.	28,70-29,70	1,00	1,70	1,7000	9,08	9,0800	16,00	16,0000	48,00	48,0000
18.	29,70-30,70	1,00	9,90	9,9000	9,07	9,0700	19,00	19,0000	48,00	48,0000
19.	30,70-31,90	1,20	1,05	1,2600	9,09	9,1080	29,50	24,6000	43,00	51,6000
20.	31,90-32,90	1,00	3,10	3,1000	9,10	9,1000	36,50	36,5000	36,50	36,5000
21.	32,90-33,90	1,00	3,25	3,2500	9,35	9,3500	41,75	41,7500	36,00	36,0000
22.	33,90-34,90	1,00	9,85	9,8500	1,00	1,0000	46,00	46,0000	37,00	37,0000
23.	34,90-35,90	1,00	9,65	9,6500	1,10	1,1000	48,50	48,5000	49,00	49,0000
24.	35,90-36,90	1,00	9,30	9,3000	2,80	2,8000	43,00	43,0000	34,00	34,0000
25.	36,90-37,90	1,00	9,30	9,3000	2,60	2,6000	45,00	45,0000	36,00	36,0000
26.	37,90-38,90	1,00	9,30	9,3000	3,10	3,1000	45,00	45,0000	36,00	36,0000
27.	38,90-39,90	1,00	9,25	9,2500	3,80	3,8000	42,75	42,7500	34,25	34,2500
28.	39,90-40,90	1,00	9,40	9,4000	1,80	1,8000	44,00	44,0000	34,00	34,0000
29.	40,90-41,90	1,00	9,40	9,4000	3,20	3,2000	45,50	45,5000	35,00	35,0000
30.	41,90-42,90	1,00	9,18	9,1800	2,50	2,5000	44,75	44,7500	34,00	34,0000
31.	42,90-43,90	1,00	9,25	9,2500	2,70	2,7000	44,00	44,0000	34,00	34,0000
32.	43,90-44,90	1,00	9,20	9,2000	3,90	3,9000	49,00	49,0000	29,00	29,0000
33.	44,90-45,90	1,00	9,75	9,7500	2,20	2,2000	46,00	46,0000	37,00	37,0000
34.	45,90-46,90	1,00	9,75	9,7500	1,05	1,0500	46,25	46,2500	38,00	38,0000
35.	46,90-47,90	1,00	9,95	9,9500	1,10	1,1000	46,50	46,5000	37,50	37,5000
36.	47,90-48,90	1,00	9,62	9,6200	2,90	2,9000	47,00	47,0000	38,50	38,5000
37.	48,90-49,90	1,00	9,75	9,7500	9,60	9,6000	47,75	47,7500	49,00	49,0000
38.	49,90-50,90	1,00	2,90	2,9000	1,20	1,2000	46,50	46,5000	39,00	39,0000
39.	50,90-51,90	1,00	3,20	3,2000	9,30	9,3000	45,75	45,7500	39,00	39,0000
40.	51,90-52,90	1,00	2,35	2,3500	9,25	9,2500	36,50	36,5000	35,00	35,0000
41.	52,90-53,90	1,00	1,65	1,6500	9,20	9,2000	35,00	35,0000	35,00	35,0000
42.	53,90-54,90	1,00	4,10	4,1000	9,15	9,1500	42,00	42,0000	39,00	39,0000
43.	54,90-55,90	1,00	1,75	1,7500	9,15	9,1500	34,00	34,0000	37,50	37,5000
44.	55,90-56,90	1,00	2,15	2,1500	9,30	9,3000	39,00	39,0000	37,00	37,0000
45.	56,90-57,75	0,85	3,10	2,6350	9,20	9,1700	29,00	17,0000	38,00	32,3000
46.	57,75-58,75	1,00	2,05	2,0500	9,10	9,1000	37,00	37,0000	36,50	36,5000
47.	58,75-59,90	1,15	1,80	2,0700	9,10	9,1150	43,50	50,0250	37,50	43,1250
48.	59,90-60,70	0,80	9,10	9,0800	9,05	9,0400	2,50	2,0000	4,00	3,2000
Σ 1-47	12,45-59,90	47,45	1,50	71,0450	1,05	59,0580	37,45	177,70500	38,21	1813,1500
	samm mekt.	45,60								
Σ 1-9	12,45-21,50	9,05	9,94	8,5200	1,11	10,0750	42,19	381,8250	35,74	323,4750
Σ 10-21	21,50-33,90	12,40	2,47	30,6700	9,13	1,5980	23,42	290,4500	43,71	542,0000
Σ 22-37	33,90-49,90	16,00	9,49	7,9000	2,22	35,4500	45,12	722,0000	35,89	574,2500
Σ 38-47	49,90-59,90	10,00	2,39	23,9550	9,29	2,9350	38,28	382,7750	37,34	373,4250

Gjennomsnitt av kjemisk analyser for borhull nr. 202 G, på nivå VIII, malmsone IV.

Nr.	meter	tykkelse m	Cu % a ₁	a ₁ m	Zn % a ₂	a ₂ m	S % a ₃	a ₃ m	Fe % a ₄	a ₄ m
1.	6,60-7,20	0,60	1,70	1,0200	0,90	0,5400	19,00	11,4000	20,00	12,0000
2.	9,80-10,00	0,20	0,28	0,0560	0,60	0,1200	30,50	6,1000	29,00	5,8000
3.	11,60-12,60	1,00	0,30	0,3000	0,15	0,1500	43,00	43,0000	37,00	37,0000
4.	12,60-13,60	1,00	0,30	0,3000	2,20	2,2000	41,00	41,0000	32,00	32,0000
5.	13,60-14,60	1,00	0,35	0,3500	2,80	2,8000	30,00	30,0000	25,00	25,0000
6.	14,60-15,60	1,00	0,35	0,3500	1,60	1,6000	36,00	36,0000	31,00	31,0000
7.	15,60-16,60	1,00	1,70	1,7000	0,50	0,5000	45,50	45,5000	41,00	41,0000
8.	16,60-17,60	1,00	1,05	1,0500	1,55	1,5500	40,50	40,5000	35,00	35,0000
9.	17,60-18,60	1,00	0,47	0,4700	2,20	2,2000	41,00	41,0000	36,00	36,0000
10.	18,60-19,60	1,00	0,70	0,7000	1,65	1,6500	46,50	46,5000	39,00	39,0000
11.	19,60-20,60	1,00	1,10	1,1000	0,80	0,8000	47,50	47,5000	38,75	38,7500
12.	20,60-21,60	1,00	1,50	1,5000	2,30	2,3000	46,00	46,0000	37,00	37,0000
13.	21,60-22,60	1,00	2,50	2,5000	1,10	1,1000	45,25	45,2500	38,75	38,7500
14.	22,60-23,70	1,10	2,00	2,200	0,10	0,1100	35,50	39,0500	36,00	39,6000
15.	23,70-24,70	1,00	3,30	3,3000	0,14	0,1400	18,00	18,0000	35,00	35,0000
16.	24,70-25,70	1,00	2,20	2,2000	0,15	0,1500	17,00	17,0000	48,00	48,0000
17.	25,70-26,60	0,90	1,60	1,4400	0,14	0,1260	12,00	10,8000	47,00	42,3000
18.	26,60-27,60	1,00	3,35	3,3500	0,14	0,1400	23,50	23,5000	44,00	44,0000
19.	27,60-28,60	1,00	2,30	2,3000	0,10	0,1000	29,50	29,5000	44,00	44,0000
20.	28,60-29,35	0,75	3,05	2,2875	0,10	0,0750	34,00	25,5000	39,00	29,2500
21.	29,35-30,40	1,05	2,80	2,9400	0,10	0,1050	25,50	26,7750	38,75	40,6875
22.	30,40-31,40	1,00	1,50	1,5000	0,10	0,1000	22,00	22,0000	43,00	43,0000
23.	31,40-32,40	1,00	1,50	1,5000	0,10	0,1000	24,50	24,5000	48,00	48,0000
24.	32,40-33,40	1,00	1,60	1,6000	0,10	0,1000	25,00	25,0000	41,00	41,0000
25.	33,40-34,40	1,00	0,60	0,6000	0,08	0,0800	8,00	8,0000	45,00	45,0000
26.	34,40-35,40	1,00	2,05	2,0500	0,12	0,1200	11,00	11,0000	45,00	45,0000
27.	35,40-36,40	1,00	1,25	1,2500	0,10	0,1000	6,00	6,0000	44,50	44,5000
28.	36,40-37,40	1,00	3,10	3,1000	0,12	0,1200	11,00	11,0000	43,75	43,7500
29.	37,40-38,40	1,00	1,20	1,2000	0,10	0,1000	7,75	7,7500	48,00	48,0000
30.	38,40-39,40	1,00	1,50	1,5000	0,10	0,1000	7,00	7,0000	45,00	45,0000
31.	39,40-40,40	1,00	3,90	3,9000	0,20	0,2000	20,00	20,0000	45,00	45,0000
32.	40,40-41,40	1,00	4,10	4,1000	0,14	0,1400	28,00	28,0000	41,00	41,0000
33.	41,40-42,40	1,00	3,75	3,7500	0,15	0,1500	25,00	25,0000	38,50	38,5000
34.	42,40-43,40	1,00	4,50	4,5000	0,10	0,1000	33,00	33,0000	33,00	33,0000
35.	43,40-44,40	1,00	6,60	6,6000	0,25	0,2500	37,00	37,0000	32,00	32,0000
36.	44,40-45,40	1,00	6,60	6,6000	0,30	0,3000	36,25	36,2500	30,00	30,0000
37.	45,40-46,20	0,80	6,70	5,3600	0,95	0,7600	40,00	32,0000	33,00	26,4000
38.	46,20-46,90	0,70	7,25	5,0750	0,60	0,4200	39,00	27,3000	32,00	22,4000
39.	46,90-48,30	1,40	8,50	11,9000	0,85	1,1900	23,50	32,9000	22,00	30,8000
40.	57,20-57,50	0,30	0,25	0,0750	0,10	0,0300	30,00	9,0000	24,00	7,2000
Σ 3-39	11,60-48,30	36,70	2,63	96,4225	0,61	22,2260	28,50	1046,0750	38,57	1415,6875
	samm. mekt	35,40								
Σ 3-14	11,60-23,70	12,10	1,03	12,5200	1,40	16,9600	41,43	501,3000	35,54	430,1000
Σ 15-35	23,70-42,40	18,70	2,35	43,8675	0,12	2,2460	18,52	346,3250	43,37	810,9875
Σ 36-39	42,40-48,30	5,90	6,78	40,0350	0,51	3,0200	33,63	198,4500	29,59	174,6000

Gjennomsnitt av kjemisk analyser for borhull nr. 1986, på nivå VII. - vest, malmsone IV.

Nr.	meter	tykkelse m	Cu % a ₁	a ₁ m	Zn % a ₂	a ₂ m	S % a ₃	a ₃ m	Fe % a ₄	a ₄ m
1.	4,40-5,35	0,95	0,42	0,3990	1,90	1,8050	39,50	37,5250	33,50	31,8250
2.	5,35-6,05	0,70	0,20	0,1400	0,35	0,2450	12,00	8,4000	16,00	11,2000
3.	6,05-6,85	0,80	1,00	0,8000	0,65	0,5200	36,50	29,2000	33,75	27,0000
4.	6,85-7,80	0,95	0,65	0,6175	0,25	0,2375	6,50	6,1750	5,00	4,7500
5.	7,80-8,60	0,80	0,40	0,3200	0,20	0,1600	10,00	8,0000	10,00	8,0000
6.	8,60-9,85	1,25	0,20	0,2500	0,35	0,4375	6,00	7,5000	17,00	21,2500
7.	9,85-10,75	0,90	3,75	3,3750	0,30	0,2700	30,00	27,0000	30,50	27,4500
8.	10,75-11,80	1,05	0,30	0,3150	0,15	0,1575	6,00	6,3000	5,50	5,7750
9.	11,80-12,80	1,00	0,20	0,2000	0,15	0,1500	5,00	5,0000	5,00	5,0000
10.	12,80-13,25	0,45	0,30	0,1350	0,12	0,0540	12,00	5,4000	10,00	4,5000
11.	13,25-14,30	1,05	0,20	0,2100	0,10	0,1050	40,00	42,0000	36,50	38,3250
12.	14,30-15,30	1,00	0,35	0,3500	1,65	1,6500	39,50	39,5000	33,50	33,5000
13.	15,30-16,30	1,00	0,30	0,3000	3,40	3,4000	31,50	31,5000	27,00	27,0000
14.	16,30-17,30	1,00	0,50	0,5000	1,40	1,4000	35,50	35,5000	30,00	30,0000
15.	17,30-18,30	1,00	1,35	1,3500	0,50	0,5000	43,00	43,0000	39,00	39,0000
16.	18,30-19,30	1,00	0,80	0,8000	1,50	1,5000	40,50	40,5000	35,50	35,5000
17.	19,30-20,30	1,00	0,42	0,4200	3,10	3,1000	44,50	44,5000	38,00	38,0000
18.	20,30-21,30	1,00	0,30	0,3000	1,65	1,6500	45,00	45,0000	37,50	37,5000
19.	21,30-22,30	1,00	0,25	0,2500	2,80	2,8000	44,75	44,7500	37,00	37,0000
20.	22,30-23,30	1,00	1,42	1,4200	1,20	1,2000	45,50	45,5000	38,00	38,0000
21.	23,30-24,30	1,00	2,25	2,2500	0,70	0,7000	44,50	44,5000	38,25	38,2500
22.	24,30-25,30	1,00	3,00	3,0000	0,40	0,4000	42,00	42,0000	37,50	37,5000
23.	25,30-25,90	0,60	4,10	2,4600	0,30	0,1800	37,00	22,2000	38,25	22,9500
24.	25,90-26,90	1,00	5,00	5,0000	0,15	0,1500	26,00	26,0000	35,25	35,2500
25.	26,90-27,90	1,00	7,00	7,0000	0,15	0,1500	25,50	25,5000	41,00	41,0000
26.	27,90-28,70	0,80	8,00	6,4000	0,20	0,1600	19,50	15,6000	29,00	23,2000
27.	28,70-29,85	1,15	6,50	7,4750	0,35	0,4025	22,00	25,3000	32,00	36,8000
Σ 11-27	13,25-29,85	16,60	2,38	39,4850	1,17	19,4475	36,92	612,8500	35,47	588,7750
	sann mekt.	(17,40)								

Gjennomsnitt av kjemisk analyser for borhull nr. 203G, på nivå VII., i malmsone IV.

Nr.	meter	tykkelse m	Cu % a ₁	a ₁ m	Zn % a ₂	a ₂ m	S % a ₃	a ₃ m	Fe % a ₄	a ₄ m
1a.	14,70-15,20	0,50	0,57	0,2850	0,40	0,2000	34,00	1,70000	41,00	20,5000
1.	21,35-22,40	0,95	1,05	0,9975	0,40	0,3800	42,50	40,3750	40,50	38,4750
2.	22,40-23,40	1,00	1,20	1,2000	0,15	0,1500	48,50	48,5000	44,00	44,0000
3.	23,40-24,40	1,00	1,30	1,3000	0,40	0,4000	48,50	48,5000	44,00	44,0000
4.	24,40-25,40	1,00	1,16	1,1600	0,95	0,9500	49,50	49,5000	45,00	45,0000
5.	25,40-26,40	1,00	2,40	2,4000	0,50	0,5000	41,50	41,5000	41,75	41,7500
6.	26,40-27,40	1,00	2,70	2,7000	0,30	0,3000	37,00	37,0000	41,00	41,0000
7.	27,40-28,40	1,00	0,80	2,8000	1,25	1,2500	41,50	41,5000	38,00	38,0000
8.	28,40-29,40	1,00	0,40	0,4000	3,00	3,0000	42,00	42,0000	35,00	35,0000
9.	29,40-30,40	1,00	0,35	0,3500	2,40	2,4000	44,50	44,5000	39,00	39,0000
10.	30,40-31,40	1,00	1,20	1,2000	0,65	0,6500	46,50	46,5000	42,00	42,0000
11.	31,40-32,40	1,00	1,20	1,2000	0,50	0,5000	48,25	48,2500	43,00	43,0000
12.	32,40-33,40	1,00	0,50	0,5000	2,30	2,3000	48,50	48,5000	42,00	42,0000
13.	33,40-34,40	1,00	0,60	0,6000	1,00	1,0000	49,50	49,5000	43,50	43,5000
14.	34,40-35,40	1,00	0,35	0,3500	1,40	1,4000	48,50	48,5000	41,75	41,7500
15.	35,40-36,40	1,00	0,25	0,2500	4,20	4,2000	46,50	46,5000	38,50	38,5000
16.	36,40-37,40	1,00	0,25	0,2500	2,00	2,0000	47,50	47,5000	41,00	41,0000
17.	37,40-38,40	1,00	0,28	0,2800	1,60	1,6000	46,75	46,7500	40,50	40,5000
18.	38,40-39,40	1,00	0,28	0,2800	1,35	1,3500	43,00	43,0000	37,00	37,0000
19.	39,40-40,40	1,00	0,33	0,3300	1,40	1,4000	44,50	44,5000	39,50	39,5000
20.	40,40-41,40	1,00	0,40	0,4000	3,50	3,5000	41,00	41,0000	34,00	34,0000
21.	41,40-42,40	1,00	0,60	0,6000	1,50	1,5000	45,00	45,0000	40,00	40,0000
22.	42,40-43,40	1,00	1,40	1,4000	0,35	0,3500	37,00	37,0000	38,00	38,0000
23.	43,40-44,40	1,00	1,20	1,2000	0,35	0,3500	39,50	39,5000	38,50	38,5000
24.	44,40-45,40	1,00	1,50	1,5000	0,40	0,4000	36,00	36,0000	42,00	42,0000
25.	45,40-46,40	1,00	1,25	1,2500	0,20	0,2000	37,50	37,5000	39,25	39,2500
26.	46,40-47,40	1,00	0,65	0,6500	0,10	0,1000	41,50	41,5000	43,00	43,0000
27.	47,40-48,40	1,00	0,90	0,9000	0,15	0,1500	41,25	41,2500	42,00	42,0000
28.	48,40-49,40	1,00	1,10	1,1000	0,15	0,1500	46,00	46,0000	42,00	42,0000
29.	49,40-50,40	1,00	1,40	1,4000	0,17	0,1700	39,50	39,5000	41,00	41,0000
30.	50,40-51,40	1,00	1,80	1,8000	0,20	0,2000	35,00	35,0000	38,00	38,0000
31.	51,40-52,40	1,00	3,00	3,0000	0,22	0,2200	34,50	34,5000	37,00	37,0000
32.	52,40-53,40	1,00	1,40	1,4000	0,15	0,1500	41,00	41,0000	42,00	42,0000
33.	53,40-54,40	1,00	3,60	3,6000	0,22	0,2200	35,00	35,0000	37,00	37,0000
34.	54,40-55,40	1,00	2,80	2,8000	0,20	0,2000	39,00	39,0000	38,50	38,5000
35.	55,40-56,40	1,00	0,90	0,9000	0,60	0,6000	38,50	38,5000	41,00	41,0000
36.	56,40-57,40	1,00	0,50	0,5000	1,20	1,2000	42,00	42,0000	38,50	38,5000
37.	57,40-58,40	1,00	0,40	0,4000	1,60	1,6000	44,00	44,0000	37,00	37,0000
38.	58,40-59,40	1,00	0,50	0,5000	1,30	1,3000	44,00	44,0000	37,50	37,5000
39.	59,40-60,40	1,00	0,30	0,3000	1,60	1,6000	34,00	34,0000	24,00	24,0000
40.	60,40-61,30	0,90	0,80	0,7200	0,40	0,3600	43,00	38,7000	40,00	36,0000
Σ 1-40	21,35-61,30	39,95	1,12	44,8675	1,01	40,2500	42,37	1692,8250	39,58	1561,2250
Σ 1-7	21,35-28,40									

Gjennomsnitt av kjemisk analyser for borhull nr. 2046, på nivå VII, i malmsonen IV.

Nr.	meter	tykkelse m	Cu % a ₁	a ₁ m	Zn % a ₂	a ₂ m	S % a ₃	a ₃ m	Fe % a ₄	a ₄ m
1.	13,30-14,30	1,00	0,30	0,3000	1,00	1,0000	44,00	44,0000	41,00	41,0000
2.	14,30-15,30	1,00	0,30	0,3000	1,85	1,8500	49,50	49,5000	42,00	42,0000
3.	15,30-16,30	1,00	0,27	0,2700	1,30	1,3000	49,75	49,7500	42,50	42,5000
4.	16,30-17,30	1,00	0,33	0,3300	1,80	1,8000	48,50	48,5000	42,00	42,0000
5.	17,30-18,30	1,00	0,30	0,3000	3,70	3,7000	47,30	47,3000	41,00	41,0000
6.	18,30-19,30	1,00	0,10	0,1000	7,50	7,5000	43,00	43,0000	33,00	33,0000
7.	19,30-20,30	1,00	0,50	0,5000	2,10	2,1000	38,00	38,0000	31,00	31,0000
8.	20,30-21,30	1,00	0,50	0,5000	2,60	2,6000	38,00	38,0000	31,00	31,0000
9.	21,30-22,30	1,00	0,09	0,0900	4,75	4,7500	43,25	43,2500	35,00	35,0000
10.	22,30-23,30	1,00	0,10	0,1000	3,25	3,2500	37,50	37,5000	30,00	30,0000
11.	23,30-24,30	1,00	0,30	0,3000	3,15	3,1500	39,00	39,0000	31,50	31,5000
12.	24,30-25,30	1,00	0,28	0,2800	1,15	1,1500	36,25	36,2500	31,50	31,5000
13.	25,30-26,30	1,00	0,22	0,2200	1,40	1,4000	36,00	36,0000	30,00	30,0000
14.	26,30-27,30	1,00	0,22	0,2200	1,00	1,0000	39,50	39,5000	31,50	31,5000
15.	27,30-28,30	1,00	0,30	0,3000	1,45	1,4500	36,25	36,2500	31,00	31,0000
16.	28,30-29,30	1,00	0,50	0,5000	1,60	1,6000	35,50	35,5000	30,00	30,0000
17.	29,30-30,30	1,00	0,55	0,5500	2,30	2,3000	45,00	45,0000	36,00	36,0000
18.	30,30-31,30	1,00	0,30	0,3000	1,85	1,8500	44,50	44,5000	35,50	35,5000
19.	31,30-32,30	1,00	0,45	0,4500	0,80	0,8000	43,50	43,5000	35,00	35,0000
20.	32,30-33,30	1,00	0,50	0,5000	1,70	1,7000	43,25	43,2500	35,50	35,5000
21.	33,30-34,30	1,00	0,40	0,4000	2,80	2,8000	43,00	43,0000	36,00	36,0000
22.	34,30-35,30	1,00	0,30	0,3000	2,15	2,1500	41,00	41,0000	34,00	34,0000
23.	35,30-36,30	1,00	1,20	1,2000	1,50	1,5000	45,50	45,5000	38,00	38,0000
24.	36,30-37,30	1,00	1,10	1,1000	1,40	1,4000	44,50	44,5000	37,50	37,5000
25.	37,30-38,30	1,00	1,05	1,0500	0,90	0,9000	45,00	45,0000	37,75	37,7500
26.	38,30-39,30	1,00	0,32	0,3200	1,60	1,6000	44,00	44,0000	35,00	35,0000
27.	39,30-40,30	1,00	0,52	0,5200	0,50	0,5000	44,75	44,7500	35,50	35,5000
28.	40,30-41,30	1,00	0,41	0,4100	2,80	2,8000	42,50	42,5000	32,50	32,5000
29.	41,30-42,30	1,00	0,41	0,4100	3,25	3,2500	43,25	43,2500	35,00	35,0000
30.	42,30-43,30	1,00	0,67	0,6700	1,00	1,0000	48,00	48,0000	40,00	40,0000
31.	43,30-44,30	1,00	0,30	0,3000	2,10	2,1000	40,00	40,0000	34,00	34,0000
32.	44,30-45,30	1,00	0,27	0,2700	4,50	4,5000	42,50	42,5000	34,50	34,5000
33.	45,30-46,30	1,00	0,40	0,4000	4,70	4,7000	42,25	42,2500	34,00	34,0000
34.	46,30-47,30	1,00	0,70	0,7000	1,55	1,5500	41,00	41,0000	35,00	35,0000
35.	47,30-48,30	1,00	0,50	0,5000	2,40	2,4000	36,50	36,5000	32,00	32,0000
36.	48,30-49,30	1,00	0,49	0,4900	1,85	1,8500	35,00	35,0000	28,00	28,0000
37.	49,30-50,30	1,00	0,68	0,6800	1,15	1,1500	44,00	44,0000	36,00	36,0000
38.	50,30-51,30	1,00	0,85	0,8500	0,30	0,3000	43,75	43,7500	36,00	36,0000
39.	51,30-52,30	1,00	1,32	1,3200	0,35	0,3500	44,00	44,0000	38,00	38,0000
40.	52,30-53,30	1,00	0,52	0,5200	1,40	1,4000	43,50	43,5000	35,75	35,7500
41.	53,30-54,30	1,00	0,35	0,3500	1,80	1,8000	39,00	39,0000	32,00	32,0000
42.	54,30-55,30	1,00	1,10	1,1000	0,50	0,5000	42,50	42,5000	38,25	38,2500
43.	55,30-56,30	1,00	1,45	1,4500	0,20	0,2000	37,50	37,5000	35,00	35,0000
44.	56,30-57,30	1,00	1,48	1,4800	0,15	0,1500	37,75	37,7500	36,00	36,0000
45.	57,30-58,30	1,00	0,89	0,8900	1,00	1,0000	42,75	42,7500	36,00	36,0000
46.	58,30-59,30	1,00	0,50	0,5000	3,50	3,5000	42,00	42,0000	35,00	35,0000
47.	59,30-60,30	1,00	0,45	0,4500	4,00	4,0000	41,00	41,0000	33,75	33,7500
48.	60,30-61,30	1,00	0,43	0,4300	2,40	2,4000	39,75	39,7500	32,00	32,0000
49.	61,30-62,30	1,00	0,70	0,7000	1,30	1,3000	42,00	42,0000	34,75	34,7500
50.	62,30-63,30	1,00	1,15	1,1500	0,50	0,5000	45,50	45,5000	39,00	39,0000
51.	63,30-64,05	0,75	1,30	0,9750	0,60	0,4500	44,50	33,3750	37,00	27,7500
Σ 1-51	13,30-64,05	50,75	0,56	28,2950	1,97	100,2500	42,06	2134,6750	35,07	1780,0000

Gjennomsnitt av kjemisk analyser for borhull nr. 324 G på nivå VII, nordlig hengert mainzone IV.										
Nr.	meter	tykkelse m	Cu % a ₁	a ₁ m	Zn % a ₂	a ₂ m	S % a ₃	a ₃ m	Fe % a ₄	a ₄ m
1.	31,10 - 31,70	0,60	0,10	0,0600	2,80	1,6800	37,50	22,5000		
2.	31,70 - 32,70	1,00	0,04	0,0400	0,15	0,1500	1,50	1,5000		
3.	32,70 - 33,45	0,75	0,25	0,1875	0,10	0,0750	2,50	1,8750		
4.	33,45 - 34,10	0,65	0,05	0,0325	4,60	2,9900	27,00	17,5500		
5.	34,10 - 35,20	1,10	0,15	0,1650	0,10	0,1100	1,50	1,6500		
6.	35,20 - 36,20	1,00	0,08	0,0800	0,15	0,1500	2,00	2,0000		
7.	36,20 - 37,00	0,80	0,10	0,0800	2,40	1,9200	26,00	20,8000		
8.	37,00 - 38,00	1,00	0,20	0,2000	3,45	3,4500	34,50	34,5000		
9.	38,00 - 38,75	0,75	0,07	0,0525	3,30	2,4750	32,00	24,0000		
10.	38,75 - 39,75	1,00	0,07	0,0700	0,35	0,3500	1,75	1,7500		
11.	39,75 - 40,75	1,00	0,02	0,0200	0,05	0,0500	0,50	0,5000		
12.	40,75 - 41,75	1,00	0,17	0,1700	1,85	1,8500	17,50	17,5000		
13.	41,75 - 42,75	1,00	0,05	0,0500	0,20	0,2000	1,25	1,2500		
14.	42,75 - 43,75	1,00	0,81	0,8100	1,10	1,1000	44,00	44,0000		
15.	43,75 - 44,75	1,00	0,97	0,9700	1,05	1,0500	45,50	45,5000		
16.	44,75 - 45,75	1,00	0,95	0,9500	0,95	0,9500	42,00	42,0000		
17.	45,75 - 46,75	1,00	0,13	0,1300	1,45	1,4500	41,00	41,0000		
18.	46,75 - 47,75	1,00	0,45	0,4500	1,50	1,5000	40,75	40,7500		
19.	47,75 - 48,75	1,00	0,55	0,5500	1,00	1,0000	38,50	38,5000		
20.	48,75 - 49,75	1,00	0,96	0,9600	0,50	0,5000	35,00	35,0000		
21.	49,75 - 50,75	1,00	0,66	0,6600	1,85	1,8500	38,00	38,0000		
22.	50,75 - 51,75	1,00	0,35	0,3500	2,40	2,4000	36,00	36,0000		
23.	51,75 - 52,75	1,00	0,50	0,5000	1,80	1,8000	35,75	35,7500		
24.	52,75 - 53,75	1,00	0,55	0,5500	1,45	1,4500	39,50	39,5000		
25.	53,75 - 54,75	1,00	0,58	0,5800	1,30	1,3000	40,50	40,5000		
26.	54,75 - 55,75	1,00	0,55	0,5500	1,55	1,5500	37,25	37,2500		
27.	55,75 - 56,75	1,00	0,50	0,5000	1,45	1,4500	38,25	38,2500		
28.	56,75 - 57,75	1,00	0,45	0,4500	1,85	1,8500	38,00	38,0000		
29.	57,75 - 58,90	1,15	0,68	0,7820	1,40	1,6100	38,25	43,9875		
30.	58,90 - 60,60	1,70	0,85	1,4400	0,25	0,4250	7,00	11,9000		
31.	60,60 - 61,60	1,00	0,35	0,3500	0,50	0,5000	9,00	9,0000		
Σ 2-6.	31,70 - 36,20	4,50	0,11	0,5050	0,77	3,4750	5,46	24,5750		
Σ 7-9.	36,20 - 38,75	2,55	0,13	0,3325	3,07	7,8400	31,10	79,3000		
Σ 10-13.	38,75 - 42,75	4,00	0,08	0,3100	0,61	2,4500	5,25	21,0000		
Σ 14-29.	42,75 - 58,90	16,15	0,60	9,7420	1,41	22,8100	39,26	633,9875		
Σ 30-31.	58,90 - 61,60	2,70	0,66	1,7900	0,34	0,9250	7,74	20,9000		
Σ 1-31.	31,10 - 61,60	30,50	0,42	12,7395	1,28	39,1800	26,30	802,2625		

Piggprøver
på nivå VII.
malmsone IV.

Piggprøver
nivå VII.

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for <i>piggprøver på nivå VII, østlig (venstre side) side av tverrsnittet mot syd i koord. Y+230, 1. prøve 9,80m mot syd fra m.p. 1894.</i>										
Nr.	meter	tykkelse m	Cu % a ₁	a ₁ · m	Zn % a ₂	a ₂ · m	S % a ₃	a ₃ · m	Fe % a ₄	a ₄ · m
1.	0,00 - 1,00	1,00	0,07	0,0700	2,00	2,0000	43,00	43,0000		
2.	1,00 - 2,00	1,00	0,05	0,0500	3,30	3,3000	41,50	41,5000		
3.	2,00 - 3,00	1,00	0,22	0,2200	1,60	1,6000	47,50	47,5000		
4.	3,00 - 4,00	1,00	0,20	0,2000	2,30	2,3000	48,25	48,2500		
5.	4,00 - 5,00	1,00	0,65	0,6500	0,60	0,6000	49,50	49,5000		
6.	5,00 - 6,00	1,00	0,54	0,5400	0,25	0,2500	50,50	50,5000		
7.	6,00 - 7,00	1,00	0,60	0,6000	0,15	0,1500	50,00	50,0000		
8.	7,00 - 8,00	1,00	0,42	0,4200	5,60	5,6000	46,00	46,0000		
9.	8,00 - 9,00	1,00	0,95	0,9500	1,00	1,0000	48,25	48,2500		
10.	9,00 - 10,00	1,00	0,54	0,5400	2,00	2,0000	43,00	43,0000		
11.	10,00 - 11,00	1,00	0,34	0,3400	2,40	2,4000	43,75	43,7500		
12.	11,00 - 12,00	1,00	0,21	0,2100	3,35	3,3500	39,50	39,5000		
13.	12,00 - 13,00	1,00	0,25	0,2500	4,20	4,2000	42,00	42,0000		
14.	13,00 - 14,00	1,00	0,20	0,2000	1,20	1,2000	41,50	41,5000		
15.	14,00 - 15,00	1,00	0,34	0,3400	1,00	1,0000	37,00	37,0000		
16.	15,00 - 16,00	1,00	0,50	0,5000	1,80	1,8000	39,50	39,5000		
17.	16,00 - 17,00	1,00	0,52	0,5200	1,20	1,2000	41,00	41,0000		
18.	17,00 - 18,00	1,00	0,38	0,3800	3,60	3,6000	43,00	43,0000		
19.	18,00 - 19,00	1,00	0,62	0,6200	1,10	1,1000	42,50	42,5000		
20.	19,00 - 20,00	1,00	0,25	0,2500	1,00	1,0000	42,75	42,7500		
21.	20,00 - 21,00	1,00	0,34	0,3400	3,65	3,6500	40,00	40,0000		
22.	21,00 - 22,00	1,00	0,45	0,4500	4,25	4,2500	41,00	41,0000		
23.	22,00 - 23,00	1,00	0,54	0,5400	0,55	0,5500	48,25	48,2500		
24.	23,00 - 24,00	1,00	0,92	0,9200	0,35	0,3500	47,00	47,0000		
25.	24,00 - 25,00	1,00	1,60	1,6000	0,70	0,7000	44,50	44,5000		
26.	25,00 - 26,00	1,00	1,15	1,1500	0,65	0,6500	44,00	44,0000		
27.	26,00 - 27,00	1,00	0,95	0,9500	0,55	0,5500	42,00	42,0000		
28.	27,00 - 28,00	1,00	1,10	1,1000	0,40	0,4000	45,00	45,0000		
29.	28,00 - 29,00	1,00	0,45	0,4500	0,60	0,6000	45,25	45,2500		
30.	29,00 - 30,00	1,00	0,43	0,4300	1,60	1,6000	41,75	41,7500		
31.	30,00 - 31,00	1,00	0,68	0,6800	0,85	0,8500	47,50	47,5000		
32.	31,00 - 32,00	1,00	0,70	0,7000	0,35	0,3500	47,25	47,2500		
33.	32,00 - 33,00	1,00	1,05	1,0500	0,55	0,5500	47,00	47,0000		
34.	33,00 - 34,00	1,00	0,60	0,6000	2,40	2,4000	43,00	43,0000		
35.	34,00 - 35,00	1,00	0,55	0,5500	4,25	4,2500	45,25	45,2500		
36.	35,00 - 36,00	1,00	1,15	1,1500	0,95	0,9500	43,00	43,0000		
37.	36,00 - 37,00	1,00	0,92	0,9200	1,10	1,1000	43,50	43,5000		
38.	37,00 - 38,00	1,00	1,55	1,5500	0,40	0,4000	41,00	41,0000		
39.	38,00 - 39,00	1,00	1,50	1,5000	1,10	1,1000	41,50	41,5000		
40.	39,00 - 40,00	1,00	1,30	1,3000	0,10	0,1000	43,00	43,0000		
41.	40,00 - 41,00	1,00	1,85	1,8500	0,15	0,1500	38,50	38,5000		
42.	41,00 - 42,00	1,00	1,65	1,6500	0,20	0,2000	39,00	39,0000		
43.	42,00 - 43,00	1,00	0,35	0,3500	2,90	2,9000	37,50	37,5000		
44.	43,00 - 44,00	1,00	0,65	0,6500	1,65	1,6500	42,00	42,0000		
45.	44,00 - 45,00	1,00	0,67	0,6700	0,55	0,5500	47,00	47,0000		
46.	45,00 - 46,00	1,00	1,00	1,0000	0,55	0,5500	46,75	46,7500		
47.	46,00 - 46,20	0,20	0,10	0,0200	0,25	0,0500	7,00	1,4000		
48.	46,20 - 47,10	0,90	0,03	0,0270	0,05	0,04500	1,00	0,9000		
49.	47,10 - 48,10	1,00	0,02	0,0200	0,02	0,0200	1,00	1,0000		
Σ 1-30.	0,00 - 30,00	30,00	0,53	15,7800	1,77	52,9500	43,96	1.318,7500		
Σ 31-46.	30,00 - 46,00	16,00	1,01	16,1700	1,13	18,0500	43,29	692,7500		
Σ 1-46.	0,00 - 46,00	46,00	0,69	31,9500	1,54	71,0000	43,73	2.011,5000		

piggprøver på nivå VII i malmsone IV, nordlig feltort
fra stoff som ligger 4,50m østlig fra m.p. 1813

Nr.	meter	tykkelse m	Cu % a ₁	a ₁ · m	Zn % a ₂	a ₂ · m	S % a ₃	a ₃ · m	Fe % a ₄	a ₄ · m
1.	fra nordlig side 0,00 - 1,00	1,00	1,40	1,4000	0,25	0,2500	46,50	46,5000		
2.	1,00 - 2,00	1,00	1,10	1,1000	0,55	0,5500	46,50	46,5000		
3.	2,00 - 3,00	1,00	1,40	1,4000	0,55	0,5500	45,00	45,0000		
4.	3,00 - 4,20	1,20	3,00	3,6000	0,35	0,4200	39,50	47,4000		
Σ fra nordlig side 1-4 0,00 - 4,20										
		4,20	1,79	7,5000	0,42	1,7700	44,14	185,4000		

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for

piggprøver på nivå III i malmsone IV, sydlig feltort
fra stoff som ligger 12,20m mot øst fra m.p. 1806.

fra stoff som ligger i gulvet med 451 fra m.p. 1800.										
Nr.	meter	tykkelse m	Cu % a ₁	a ₁ · m	Zn % a ₂	a ₂ · m	S % a ₃	a ₃ · m	Fe % a ₄	a ₄ · m
1.	fra nordl. side 0,00 - 1,20	1,20	0,60	0,7200	1,75	2,1000	38,00	45,6000		
2.	1,20 - 2,30	1,10	0,60	0,6600	1,45	1,5950	42,50	46,7500		
3.	2,30 - 3,30	1,00	1,75	1,7500	0,30	0,3000	42,50	42,5000		

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for

siggprøver på nivå III, malmsone IV, midterste feltort,
fra stoff som ligger 16,90m mot øst fra m.p. 1739

Nr.	meter	tykkelse m	Cu % a ₁	a ₁ · m	Zn % a ₂	a ₂ · m	S % a ₃	a ₃ · m	Fe % a ₄	a ₄ · m
1.	fra nordl. side 0,00-1,00	1,00	0,93	0,9300	0,06	0,0600	12,00	12,0000	47,80	47,8000
2.	1,00-2,00	1,00	0,60	0,6000	0,06	0,0600	10,50	10,5000	51,30	51,3000
3.	2,00-3,00	1,00	1,08	1,0800	0,05	0,0500	7,50	7,5000	51,90	51,9000
4.	3,00-4,30	1,30	1,08	1,4040	0,05	0,0650	10,50	13,6500	48,80	63,4400

Σ fra nordl. side										
1-4.	0,00-4,30	4,30	0,93	4,0140	0,05	0,2350	10,15	43,6500	49,87	214,4400

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for <i>viggprøver på nivå VIII, i malmsone IV, nordlig feltort, fra stoff som ligger 250m mot det fra m.p. 1745.</i>										
Nr.	meter	tykkelse	Cu %	a ₁ · m	Zn %	a ₂ · m	S %	a ₃ · m	Fe %	a ₄ · m
		m	a ₁		a ₂		a ₃		a ₄	
1.	<i>fra nordl. grense</i> 0,00 - 1,00	1,00	0,30	0,3000	2,70	2,7000	33,00	33,0000	28,75	28,7500
2.	1,00 - 2,00	1,00	0,30	0,3000	0,90	0,9000	43,00	43,0000	37,55	37,5500
3.	2,00 - 3,00	1,00	0,50	0,5000	1,45	1,4500	40,50	40,5000	35,40	35,4000
4.	3,00 - 3,90	0,90	0,30	0,2700	0,09	0,0810	47,50	42,7500	41,40	37,2600
Σ	<i>fra nordl. grense</i> 1-4. 0,00 - 3,90	3,90	0,35	1,3700	1,32	5,1310	40,83	159,2500	35,63	138,9600

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for <i>piggprøver på nivå III i malmsone IV, i stoffene i nordlig, midterste og sydlig feltortene, i tverrslag 2 mot nord (venstre side) og tverrslag 1 mot syd (høyre s.)</i>										
Nr.	meter	tykkelse m	Cu % a ₁	a ₁ · m	Zn % a ₂	a ₂ · m	S % a ₃	a ₃ · m	Fe % a ₄	a ₄ · m
1.	<i>fra nordlig malmsone</i> 1,00 - 1,20	1,30	0,40	0,4800	0,15	0,1800	16,50	55,8000		
2.	1,20 - 2,20	1,00	0,47	0,4700	0,35	0,3500	44,50	44,5000		
3.	2,20 - 3,20	1,00	0,20	0,2000	3,10	3,1000	35,00	35000		
4.	3,20 - 4,30	1,10	0,25	0,2750	2,50	2,7500	34,00	374000		
5.	4,30 - 5,30	1,00	0,35	0,3500	2,20	2,2000	34,00	34,0000		
6.	5,30 - 6,30	1,00	0,99	0,9900	0,65	0,6500	44,75	44,7500		
7.	6,30 - 7,30	1,00	1,55	1,5500	0,75	0,7500	44,25	44,2500		
8.	7,30 - 8,30	1,00	1,02	1,0200	0,15	0,1500	39,50	395000		
9.	8,30 - 9,30	1,00	1,23	1,2300	0,30	0,3000	44,00	44,0000		
10.	9,30 - 10,30	1,00	1,00	1,0000	0,80	0,8000	44,00	44,0000		
11.	10,30 - 11,30	1,00	2,95	2,9500	0,25	0,2500	39,00	39,0000		
12.	11,30 - 12,30	1,00	1,90	1,9000	0,10	0,1000	28,00	28,0000		
13.	12,30 - 13,30	1,00	1,80	1,8000	0,15	0,1500	11,00	11,0000		
14.	13,30 - 14,30	1,00	1,45	1,4500	0,10	0,1000	10,50	10,5000		
15.	14,30 - 15,30	1,00	4,10	4,1000	0,16	0,1600	17,50	17,5000		
16.	15,30 - 16,30	1,00	3,55	3,5500	0,11	0,1100	16,50	16,5000		
17.	16,30 - 17,30	1,00	2,80	2,8000	0,11	0,1100	10,90	10,9000		
18.	17,30 - 18,30	1,00	1,95	1,9500	0,08	0,0800	11,00	11,0000		
19.	18,30 - 19,30	1,00	2,50	2,5000	0,08	0,0800	16,75	16,7500		
20.	19,30 - 20,30	1,00	1,85	1,8500	0,08	0,0800	7,30	7,3000		
21.	20,30 - 21,30	1,00	0,70	0,7000	0,12	0,1200	12,50	12,5000		
22.	21,30 - 22,30	1,00	0,55	0,5500	0,10	0,1000	14,20	14,2000		
23.	22,30 - 23,30	1,00	1,05	1,0500	0,14	0,1400	14,75	14,7500		
24.	23,30 - 24,30	1,00	1,80	1,8000	1,05	1,0500	32,50	32,5000		
25.	24,30 - 25,50	1,20	2,80	3,3600	0,95	1,1400	33,00	39,6000		
26.	25,50 - 26,50	1,00	0,50	0,5000	0,90	0,9000	48,50	48,5000		
27.	26,50 - 27,50	1,00	0,57	0,5700	3,00	3,0000	46,00	46,0000		
28.	27,50 - 28,50	1,00	0,85	0,8500	1,05	1,0500	44,50	44,5000		
29.	28,50 - 29,50	1,00	0,35	0,3500	1,20	1,2000	48,50	48,5000		
30.	29,50 - 30,50	1,00	0,35	0,3500	2,50	2,5000	45,75	45,7500		
31.	30,50 - 31,50	1,00	0,25	0,2500	2,30	2,3000	45,50	45,5000		
32.	31,50 - 32,50	1,00	0,30	0,3000	1,25	1,2500	48,00	48,0000		
33.	32,50 - 33,50	1,00	0,70	0,7000	0,65	0,6500	47,50	47,5000		
34.	33,50 - 34,50	1,00	1,50	1,5000	1,05	1,0500	46,00	46,0000		
35.	34,50 - 35,50	1,00	3,10	3,1000	0,45	0,4500	47,00	47,0000		
36.	35,50 - 36,50	1,00	2,35	2,3500	0,45	0,4500	37,00	37,0000		
37.	36,50 - 37,50	1,00	1,42	1,4200	0,11	0,1100	14,00	14,0000		
38.	37,50 - 38,50	1,00	3,45	3,4500	0,14	0,1400	27,00	27,0000		
39.	38,50 - 39,50	1,00	3,75	3,7500	0,16	0,1600	20,50	20,5000		
40.	39,50 - 40,50	1,00	2,75	2,7500	0,13	0,1300	20,00	20,0000		
41.	40,50 - 41,50	1,00	3,15	3,1500	0,15	0,1500	15,00	15,0000		
42.	41,50 - 42,50	1,00	2,50	2,5000	0,08	0,0800	23,00	23,0000		
43.	42,50 - 43,50	1,00	4,40	4,4000	0,25	0,2500	33,00	33,0000		
44.	43,50 - 44,50	1,00	3,30	3,3000	0,18	0,1800	28,00	28,0000		
45.	44,50 - 45,70	1,20	3,05	3,6600	0,25	0,3000	20,00	24,0000		
<i>fra nordlig gren</i> 1-15		45,70	1,73	79,0750	0,68	31,3000	30,94	1413,9500		

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for *piggprøver på nivå VIII. - vest i malomsone IV. fra stoff som ligger 230 m mot øst fra m.p. 1711 (i feltort).*

Nr.	meter	tykkelse m	Cu % a ₁	a ₁ · m	Zn % a ₂	a ₂ · m	S % a ₃	a ₃ · m	Fe % a ₄	a ₄ · m
1.	fra nordl. gr. 0,00 - 1,20	1,20	0,20	0,2400	1,30	1,5600	37,00	44,4000	26,50	31,8000
2.	1,20 - 2,40	1,20	0,35	0,4200	1,60	1,9200	33,00	39,6000	23,00	27,6000
3.	2,40 - 3,70	1,30	0,15	0,19500	1,50	1,9500	44,75	58,1750	35,00	45,5000
4.	3,70 - 5,00	1,30	0,32	0,4160	2,20	2,8600	42,00	54,6000	30,00	39,0000
5.	5,00 - 6,20	1,20	1,50	1,8000	0,70	0,8400	46,00	55,2000	37,00	44,4000
6.	6,20 - 7,30	1,10	1,10	1,2100	0,05	0,0550	5,50	6,0500	44,00	48,4000
7.	7,30 - 8,40	1,10	2,55	2,8050	0,20	0,2200	8,00	8,8000	11,00	12,1000
Σ	fra nordl. gr. 1-7. 0,00 - 8,40	8,40	0,84	7,0860	1,12	9,4050	31,76	266,8250	29,62	248,8000

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for *piggprøver fra etg. VII. - vest, ny skråsjakt*

①

Nr.	meter	tykkelse m	Cu % a ₁	a ₁ · m	Zn % a ₂	a ₂ · m	S % a ₃	a ₃ · m	Fe % a ₄	a ₄ · m
1.	<i>fra nord. gr.</i> 0,00-0,60	0,60	2,25	1,3500	0,65	0,3900	34,50	20,7000	30,50	18,3000
2.	0,60-1,60	1,00	2,05	2,0500	0,60	0,6000	42,00	42,0000	33,50	33,5000
3.	1,60-2,60	1,00	1,95	1,9500	0,50	0,5000	41,50	41,5000	34,00	34,0000
Σ	<i>fra nord. gr.</i> 1-3. 0,00-2,60	2,60	2,06	5,3500	0,57	1,4900	40,08	104,2000	33,00	85,8000
4.	2,60-4,10	1,50	2,05	3,0750	0,10	0,1500	25,00	37,5000	23,50	35,2500
Σ	<i>fra nord. gr.</i> 1-4. 0,00-4,10	4,10	2,05	8,4250	0,40	1,6400	34,56	141,7000	29,52	121,0500

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for *piggprøver fra etg. VII. - Vest, ny skræsjakt*

(2)

Nr.	meter	tykkelse m	Cu % a ₁	a ₁ · m	Zn % a ₂	a ₂ · m	S % a ₃	a ₃ · m	Fe % a ₄	a ₄ · m
5.	fra norl. gr. 0,00-1,00	1,00	0,20	0,2000	1,85	1,8500	41,50	41,5000	30,50	30,5000
6.	1,00-2,00	1,00	0,50	0,5000	0,10	0,1000	47,50	47,5000	36,00	36,0000
7.	2,00-3,00	1,00	0,50	0,5000	0,15	0,1500	46,00	46,0000	36,00	36,0000
8.	3,00-4,00	1,00	0,10	0,1000	2,20	2,2000	38,00	38,0000	23,50	23,5000
9.	4,00-5,00	1,00	0,10	0,1000	2,20	2,2000	37,00	37,0000	22,00	22,0000
10.	5,00-6,00	1,00	0,10	0,1000	2,90	2,9000	39,50	39,5000	28,00	28,0000
11.	6,00-7,00	1,00	0,20	0,2000	2,75	2,7500	40,25	40,2500	32,00	32,0000
12.	7,00-8,00	1,00	0,90	0,9000	2,95	2,9500	42,75	42,7500	33,00	33,0000
13.	8,00-9,00	1,00	2,25	2,2500	1,50	1,5000	38,50	38,5000	32,00	32,0000
14.	9,00-10,00	1,00	3,20	3,2000	0,15	0,1500	42,75	42,7500	33,75	33,7500
15.	10,00-11,00	1,00	4,00	4,0000	0,60	0,6000	40,00	40,0000	34,75	34,7500
16.	11,00-12,00	1,00	4,00	4,0000	0,70	0,7000	38,25	38,2500	33,00	33,0000
17.	12,00-13,00	1,00	4,25	4,2500	0,60	0,6000	37,50	37,5000	32,00	32,0000
	sann mekt	(7,20)								
Σ	fra norl. gr. 5-17 0,00-13,00	13,00	1,56	20,3000	1,43	18,6500	40,73	529,5000	31,27	406,5000
Σ	bage malm. 1-17 4,10+13,00	17,10	1,68	28,7250	1,19	20,2900	39,25	671,2000	30,85	527,5500

Piggprøver

på skrapeor over nivå VII. - vest
og kraterdrift over nivå VII. - vest

malmsone IV.

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for <i>piggprøver fra høyre (vestre) side av stigort mellom skrapeort over nivå III - vest og nivå VI i malmsone IV, 10 m mot syd-øst fra m.p. 1876.</i>										
Nr.	meter	tykkelse m	Cu % a ₁	a ₁ · m	Zn % a ₂	a ₂ · m	S % a ₃	a ₃ · m	Fe % a ₄	a ₄ · m
1.	<i>fra m.p. 1876</i> 10,00 - 11,00	1,00	4,50	4,5000	0,45	0,4500	32,00	32,0000		
2.	11,00 - 12,00	1,00	5,50	5,5000	0,75	0,7500	29,00	29,0000		
3.	12,00 - 13,00	1,00	4,00	4,0000	0,55	0,5500	27,50	27,5000		
4.	13,00 - 14,00	1,00	3,05	3,0500	0,25	0,2500	25,50	25,5000		
5.	14,00 - 15,00	1,00	1,70	1,7000	1,05	1,0500	34,50	34,5000		
6.	15,00 - 16,00	1,00	0,90	0,9000	1,00	1,0000	31,00	31,0000		
7.	16,00 - 17,00	1,00	2,10	2,1000	0,17	0,1700	32,00	32,0000		
8.	17,00 - 18,00	1,00	1,70	1,7000	1,15	1,1500	40,00	40,0000		
9.	18,00 - 19,00	1,00	1,70	1,7000	1,50	1,5000	41,75	41,7500		
10.	19,00 - 20,00	1,00	1,85	1,8500	0,50	0,5000	37,00	37,0000		
11.	20,00 - 21,00	1,00	2,00	2,0000	0,25	0,2500	30,00	30,0000		
12.	21,00 - 22,00	1,00	1,00	1,0000	0,25	0,2500	41,00	41,0000		
13.	22,00 - 23,00	1,00	1,90	1,9000	0,70	0,7000	35,00	35,0000		
14.	23,00 - 24,00	1,00	2,00	2,0000	0,70	0,7000	31,00	31,0000		
Σ <i>fra m.p. 1876</i>										
1-14.	10,00 - 24,00	14,00	2,42	33,9000	0,66	9,2700	33,38	467,2500		

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for *piggprøver på kraterort over nivå VII, over skrapert - vest fra stoff, som ligger 15,30m mot vest fra m.p. 1865 (i stigort).*

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for *piggprøver på kraterort over nivå VII, over skrapert - vest fra stoff, som ligger 15,30m mot vest fra m.p. 1865 (i stigort).*

Nr.	meter	tykkelse m	Cu % a ₁	a ₁ · m	Zn % a ₂	a ₂ · m	S % a ₃	a ₃ · m	Fe % a ₄	a ₄ · m
1.	fra nordlig side 0,00 - 1,20	1,20	0,30	0,3600	1,75	2,1000	39,75	47,7000		
2.	1,20 - 2,20	1,00	1,05	1,0500	0,90	0,9000	36,75	36,7500		
3.	2,20 - 3,20	1,00	1,20	1,2000	0,65	0,6500	38,50	38,5000		
4.	3,20 - 4,20	1,00	0,85	0,8500	0,75	0,7500	42,50	42,5000		
5.	4,20 - 5,20	1,00	0,60	0,6000	1,00	1,0000	45,00	45,0000		
6.	5,20 - 6,20	1,00	1,15	1,1500	0,55	0,5500	40,00	40,0000		
7.	6,20 - 7,20	1,00	1,75	1,7500	0,45	0,4500	39,00	39,0000		
8.	7,20 - 8,20	1,00	3,05	3,0500	0,12	0,1200	35,00	35,0000		
9.	8,20 - 9,00	0,80	4,00	3,2000	0,15	0,1200	22,50	18,0000		

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for

piggprøver på kraterort over skraperort over nivå VII.
vest, fra stoff, som ligger 20,50m mot vest fra m.p. 1865 (i stigart)

Nr.	meter	tykkelse m	Cu % a ₁	a ₁ · m	Zn % a ₂	a ₂ · m	S % a ₃	a ₃ · m	Fe % a ₄	a ₄ · m
1.	fra nordlig side 0,00 - 1,20	1,20	0,55	0,6600	1,60	1,9200	35,00	42,0000		
2.	1,20 - 2,40	1,20	0,57	0,6840	1,55	1,8600	32,25	38,7000		
3.	2,40 - 3,40	1,00	0,03	0,0300	0,05	0,0500	0,40	0,4000		
4.	3,40 - 4,40	1,00	0,00	—	0,00	—	3,00	3,0000		
5.	4,40 - 5,60	1,20	0,10	0,1200	0,00	—	1,50	1,8000		
6.	5,60 - 6,60	1,00	1,00	1,0000	1,40	1,4000	42,00	42,0000		
7.	6,60 - 7,60	1,00	1,85	1,8500	0,35	0,3500	40,00	40,0000		
8.	7,60 - 8,30	0,70	2,10	1,4700	0,30	0,2100	38,75	27,1250		

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for

piaggprøver på skrapeort over nivå VII - vestlig del, malmsone IV.
fra stoff som ligger 27,30m mot vest fra m.p. 1826.

Nr.	meter	tykkelse m	Cu % a ₁	a ₁ · m	Zn % a ₂	a ₂ · m	S % a ₃	a ₃ · m	Fe % a ₄	a ₄ · m
1.	fra nordlig side 0,00 - 1,20	1,20	0,03	0,0360	0,05	0,0600	0,50	0,6000		
2.	1,20 - 2,40	1,20	0,15	0,1800	0,20	0,2400	3,00	3,6000		
3.	2,40 - 3,30	0,90	0,15	0,1350	1,70	1,5300	30,00	27,0000		
4.	3,30 - 4,20	0,90	0,65	0,5850	1,65	1,4850	40,00	36,0000		
Σ	fra nordlig side 1-2. 0,00 - 2,40	2,40	0,09	0,2160	0,13	0,3000	1,75	4,2000		
Σ	fra nordlig grense 3-4. 2,40 - 4,20	1,80	0,40	0,7200	1,68	3,0150	35,00	63,0000		
Σ	fra nordlig side 1-4. 0,00 - 4,20	4,20	0,22	0,9360	0,79	3,3150	16,00	67,2000		

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for

piggprøver på skrapeort nivå - vest over nivå *VI*, i malmsone *IV*, fra stoff som ligger 14,40m fra m.p. 1826 mot vest.

Nr.	meter	tykkelse m	Cu % a ₁	a ₁ · m	Zn % a ₂	a ₂ · m	S % a ₃	a ₃ · m	Fe % a ₄	a ₄ · m
1.	<i>fra nordlig side</i> 0,00 - 0,90	0,90	0,05	0,0450	0,05	0,0450	2,00	1,8000		
2.	0,90 - 1,90	1,00	0,35	0,3500	0,30	0,3000	43,00	43,0000		
3.	1,90 - 2,90	1,00	0,25	0,2500	1,30	1,3000	38,00	38,0000		
4.	2,90 - 3,90	1,00	0,22	0,2200	2,10	2,1000	39,00	39,0000		
5.	3,90 - 4,70	0,80	0,17	0,1360	2,50	2,0000	35,50	28,4000		
<i>Σ fra nordlig side</i>										
1-5.	0,00 - 4,70	4,70	0,21	1,0010	1,22	5,7450	31,96	159,2000		
<i>Σ fra nordlig side</i>										
2-5.	0,90 - 4,70	3,80	0,25	0,9560	1,50	5,7000	39,05	148,4000		