Bergvesenet
Postboks 3021, N-7441 Trondheim

Rapportarkivet
Innlegging av nye rapporter ved: Peter

Bergvesenet rapport nr	Intern Journal nr	Internt arkiv nr	Rapport lokalisering	Gradering
5814		21./.FV		
Kommer fra ..arkiv	**Ekstern rapport nr**	**Oversendt fra**	**Fortrolig pga**	**Fortrolig fra dato:**
Folldal Verk AS		Folldal Verk a.s.		

Tittel

Påvist malm kategori A Spiraltverrslag 9A og 10

Forfatter	Dato År	Bedrift (oppdragsgiver og/eller oppdragstaker)
Motys, Milosh H.	1987	

Kommune	Fylke	Bergdistrikt	1: 50 000 kartblad	1: 250 000 kartblad
Dovre	Oppland		15193	Røros

Fagområde	Dokument type	Forekomster (forekomst, gruvefelt, undersøkelsesfelt)
Geologi		Tverrfjellforekomsten
Råstofgruppe	**Råstofftype**	
Malm/metall	Cu, Zn, S	

Sammendrag, innholdsfortegnelse eller innholdsbeskrivelse

Malmreserveberegning i malmsone IV og VI, under nivå 6, i kategori A og B - geologiske og tekniske malmreserver. Gjelder strosse nr. 0, 1, 2, 4 og 5 vest/øst for spiraltverrslag nr. 9A og 10.

INNHOLD: 29 horisontale snitt 1:250 og tabeller med klassisk veiet areal og volum malmberegning fra perioden 1978 - 1987 og 1 vertikal snitt/tverrsag vegger 1:100.

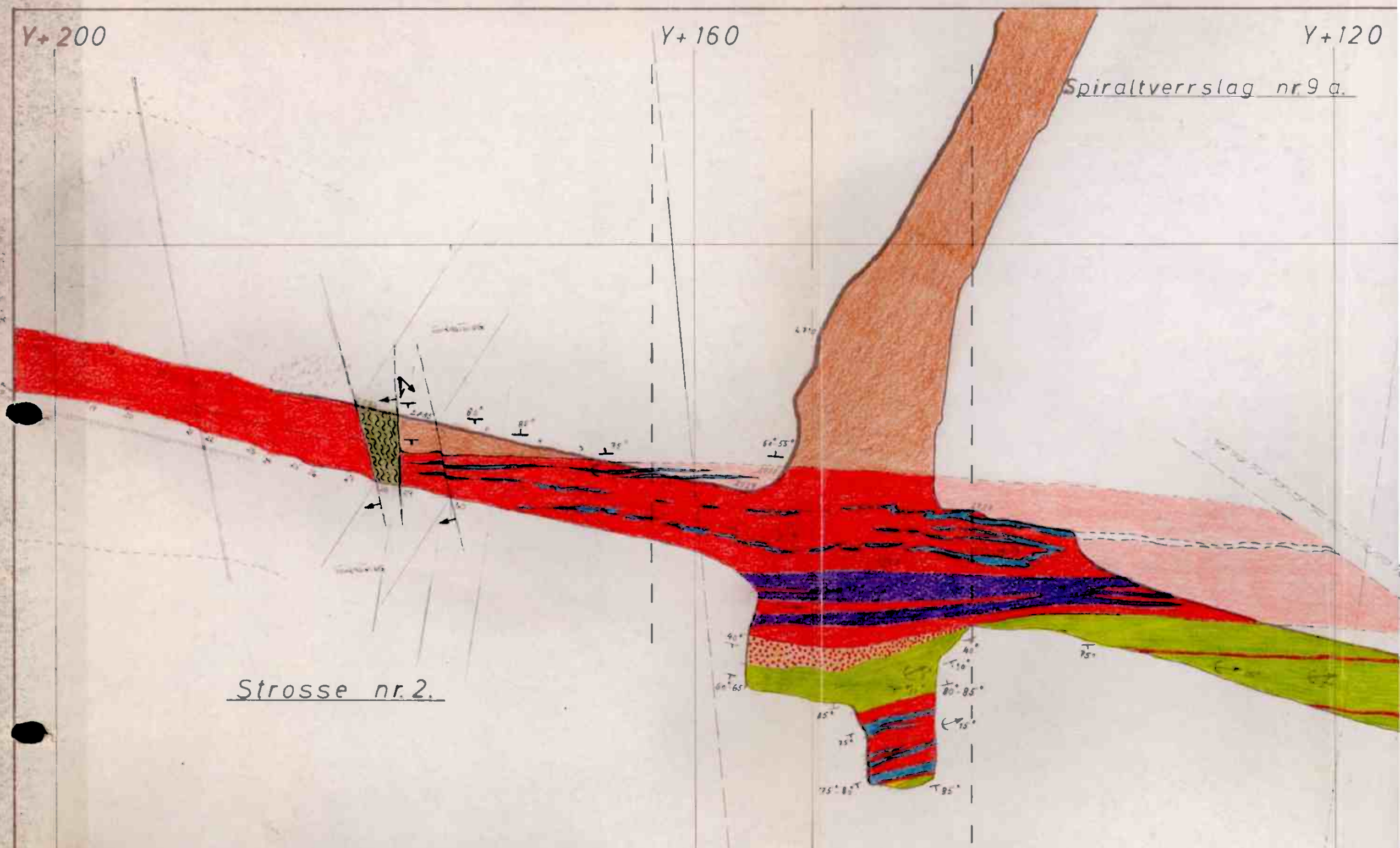
Twin Lodge OA
Z-5454-00

Y+200

Y+160

Y+120

Spiraltverrslag nr 9 a.



Strosse nr. 2.

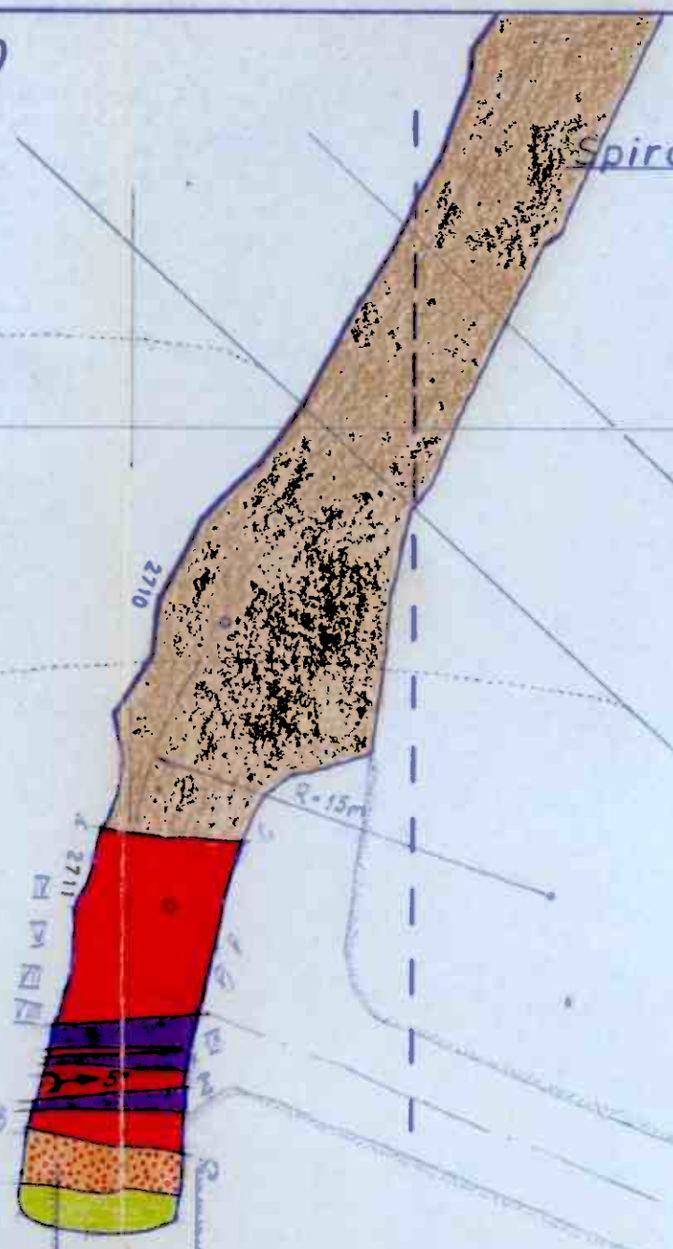
Geol. kartlagt pr. 09.12.1980 Ulvsp

Y+200

Y+160

Y+120

Spiraltverrslag nr.9 a.



Strosse nr.2.

Geologisk kartlagt pr. 09.07.1980.

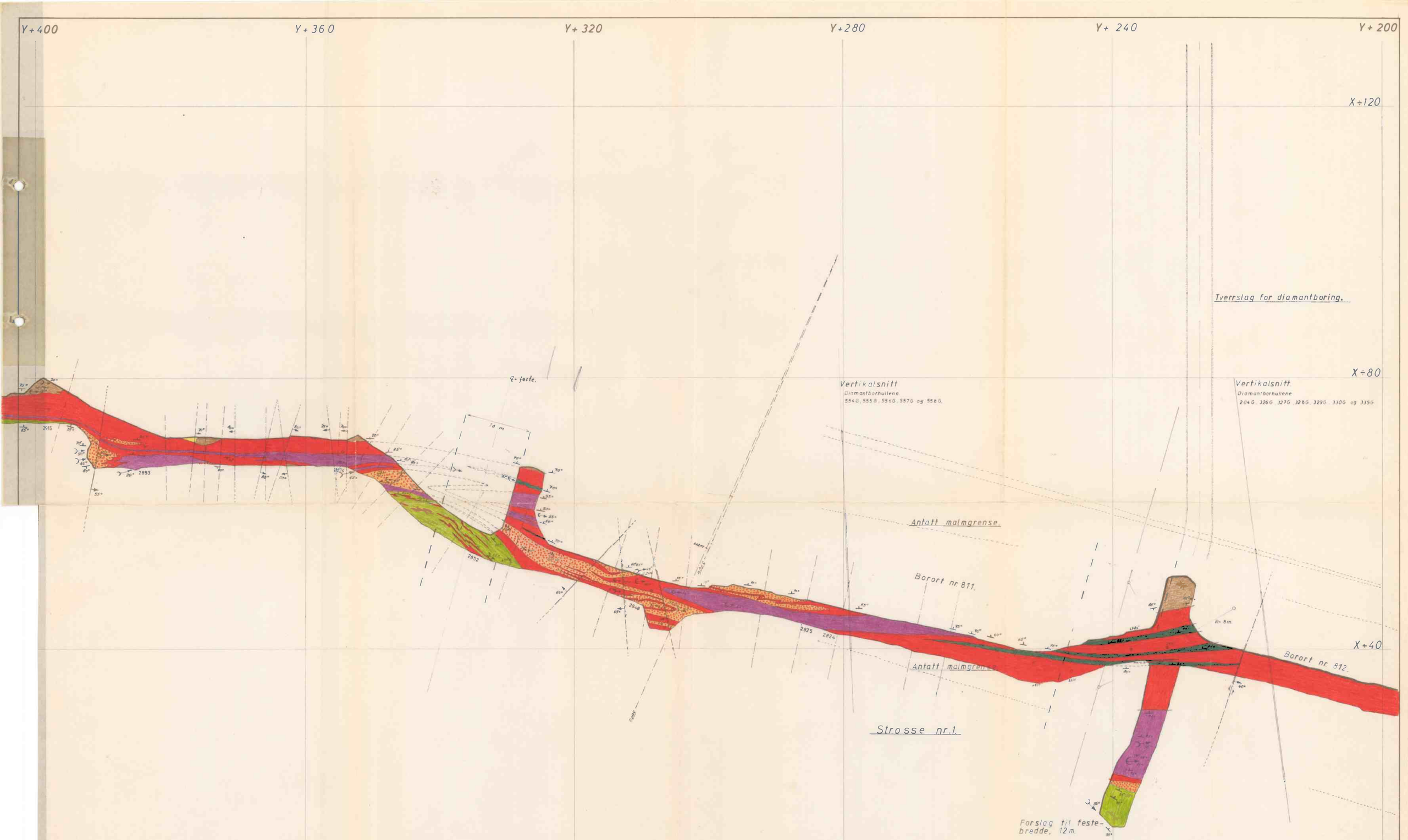
Strasse

Y+400 Y+360 Y+320 Y+280 Y+240 Y+200

X÷120

Tverrslag for diamantboring.

X÷80



Vertikalsnitt
Diamantborhullene
5540, 5550, 5560, 5570 og 5580.

Vertikalsnitt
Diamantborhullene
2040, 3260, 3270, 3280, 3290, 3300 og 3310.

X÷0

TVERRFJELLET. Borort nr. 810, 811 og 812. Fra Y+200 til Y+400. Sålen ca. 594 m.o.h.	Målestokk 1:250	Tegn. CH Kfr. GKj	12/11-80
		Avd./Gr.	
Folldal Verk A/s Folldal		Erstatning for: TG - 3389-1.	
		Erstattet av:	

Y+400 Y+360 Y+320 Y+280 Y+240 Y+200

X÷120

Tverrslag for diamantboring.

X÷80

Vertikalsnitt
Diamantborhullene
554G, 555G, 556G, 557G og 558G.

Vertikalsnitt
Diamantborhullene
204G, 326G, 327G, 328G, 329G, 330G og 335G

Antatt malmgrense

Borort nr. 811.

Borort nr. 812.

X÷40

Strosse nr. 1.

Strosse nr. 2.

Forslag til festebredde, 12 m.

X÷0

TVERRFJELLET. Borort nr. 810, 811 og 812. Fra Y+200 til Y+400. Sålen ca. 594 m.o.h.	Målestokk 1:250	Tegn. Kfr / Gkj	13/11-80
		Kfr	
		Gkj	
	Avvi./Gr.		
Folldal Verk A/s Folldal	Erstatning for: TG - 3389-1.		
	Erstattet av:		

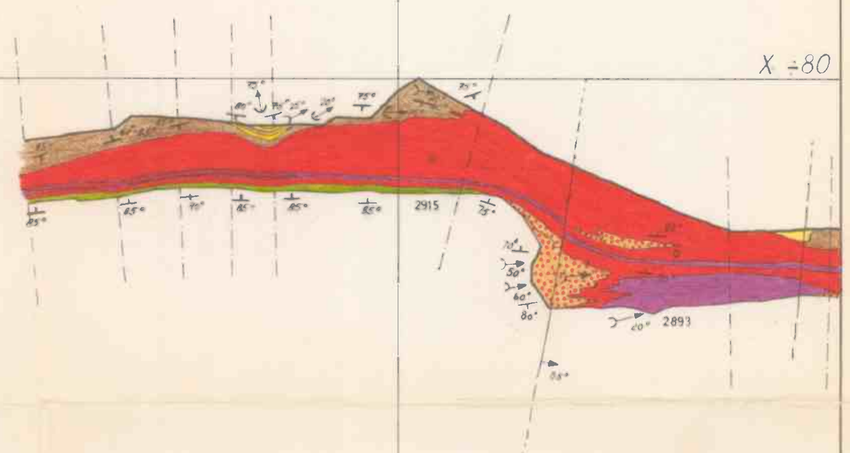
Y +480

Y +440

Y +400

X -120

X -80



X -40

X ± 0

TVERRFJELLET Borort nr. 810	Målestokk 1:250	Tegn. BJ Kfr.	29.01.82
Folldal Verk A/S			

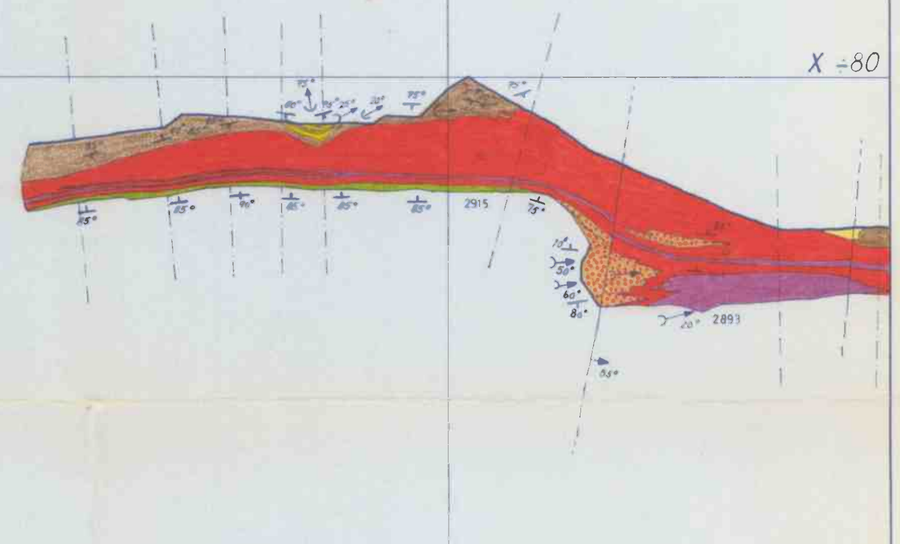
Y +480

Y +440

Y +400

X -120

X -80



X -40

X ±0

TVERRFJELLET Borort nr. 810	Målestokk 1:250	Tegn. NJ Kfr.	29.01.82
Folldal Verk A/S			

Y +480

Y +440

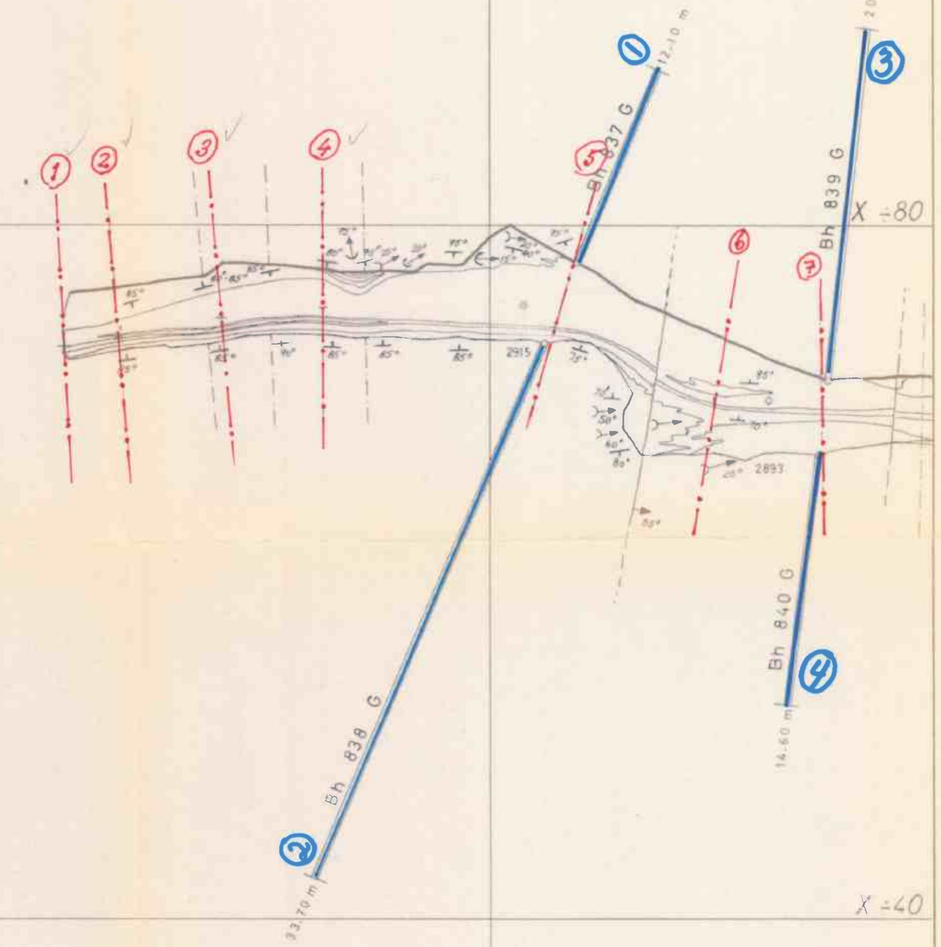
Y +400

X -120

X -80

X -40

X ±0



TVERRFJELLET	Målestokk	Tegn. Kil	29.01.82
Borort nr. 810	1:250	Kfr.	
Folldal Verk A/s			

BEREGNING AV AREAL AV MALM PÅ NIVÅ 810

FOLLDAL VERK A/S , TVERRFJELLET GRUVE

PÅ NIVÅ : Borort nr. 810, vestfor spiraltverrslag 9A malmsone IV. Kategori A

MELLOM KOORDINATER : Y = +340,00 , Y' = +375,00

symbol	PROFIL AV PRØVE-HULL OG ORTER PÅ NIVÅ HVOR VAR TAT PRØVER	HORISONTAL MEKTIGHET AV MALM	LENGDE MELLOM PROFILER	ARITMET. MEKTIGH. AV MALM $\frac{Aa+Ba}{2}$	MALM AREAL A $\frac{c+Aa}{2}\cdot\frac{b}{2}$ / B $\frac{c+Ba}{2}\cdot\frac{b}{2}$	GJENNOMSNITT 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	X-strossegren. Y+375,0	9,35				1,64		0,52		28,01			
B	Bh 841G-842G Y+365,6	9,05				1,66		0,74		23,58			
A	Bh 841G-842G Y+365,6	9,05				1,66		0,74		23,58			
B	Bh 843G-844G Y+355,7	6,95				1,90		0,33		21,78			
A	Bh 843G-844G Y+355,7	6,95				1,90		0,33		21,78			
B	Bh 845G-846G Y+348,1	6,05				1,20		0,30		19,08			
A	Bh 845G-846G Y+348,1	6,05				1,20		0,30		19,08			
B	Bh 847G-pilarg. Y+339,4	9,80				1,72		0,66		27,75			
A													
B													
A													
B													
A													
B													
A													
B													
A													
B													
A													
B													
Σ	Borgrt nr. 810 →		35,60	7,98	284,03	1,63		0,52		23,57			

Beregnet pr. 28.08.84. Utsty

M. MOTVS PI.

BEREGNING AV AREAL AV MALM PÅ NIVÅ 810

FOLLDAL VERK A/S , TVERRFJELLET GRUVE

PÅ NIVÅ : Borort nr. 810, vestfor spiral/tverrslag nr. 9A, malmsone IV. Kategori A

MELLOM KOORDINATER : Y = +339,60 , Y' = +424,60

symbol	PROFIL AV PRØVEHULL OG ORTER HVOR PÅ NIVÅ VAR TATT PRØVER	HORISONTAL MEKTIGHET AV MALM	LENGDE MELLOM PROFILER	ARITMET. MEKTIGH. AV MALM $\frac{Aa+Ba}{2}$	MALM AREAL	GJENNOMSNITT AV KJEMISKE ANALYSER PÅ NIVÅ							
					A $\frac{c+Aa}{2} \cdot \frac{b}{2}$ / B $\frac{c+Ba}{2} \cdot \frac{b}{2}$	Cu%	%m	Zn%	%m	S%	%m	Fe% Fe_3O_4	%m
		m	m	m	m^2								
		a	b	c	d	e	d·e	f	d f	g	d·g	h	d·h
A	X-enden Y+424,6	1,60				0,95		0,49		45,56			
B	Y+421,6	1,50				1,20		0,70		38,31		3,63	
A	Y+421,6	1,50				1,20		0,70		38,31		3,63	
B	Y+415,5	2,80				0,83		2,05		38,37			
A	Y+415,5	2,80				0,83		2,05		38,37			
B	Y+409,7	3,00				0,69		2,44		43,07			
A	Y+409,7	3,00				0,69		2,44		43,07			
B	Y+396,0	4,60				0,63		1,29		40,81		0,10	
A	Y+396,0	4,60				0,63		1,29		40,81		0,10	
B	Y+380,8	9,35				1,47		0,45		34,67			
A	Y+380,8	9,35				1,47		0,45		34,67			
B	Y+365,8	9,15				1,64		0,76		22,65			
A	Y+365,8	9,15				1,64		0,76		22,65			
B	Y+355,0	7,05				1,66		0,31		23,28			
A	Y+355,0	7,05				1,66		0,31		23,28			
B	Y+347,8	6,65				1,02		0,42		15,26		14,16	
A	Y+347,8	6,65				1,02		0,42		15,26		14,16	
B	Y-pilarstr. Y+339,6	9,30				1,80		0,69		29,21			
A													
B													
Σ	Borort nr. 810 →		85,00	6,28	533,61	1,32		0,80		29,87			

Beregnet pr. 01.01.1984

(16)

29,70 m mot vest fra m.p 2848

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: Bort nr. 810 - Vest for spiraltverrslag nr. 9 - A.

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	0,00		0,07		3,10			
2	1,00 - 2,00	1,00	0,55		0,18		7,09			
3	2,00 - 3,00	1,00	0,00		0,06		19,69			
4	3,00 - 4,00	0,80	0,00		0,07		2,55			
	3,80	3,80								
~~E~~ 1-4	0,00 - 4,00	~~4,00~~	0,14		0,10		8,11			

A. Sæther A/S, Hamar

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: Bort nr. 810, vistfor spiralbr. -9-A. Stuffen ligger 12,90m mot vest fra m.p. 2852.

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	$a^4 \cdot m$
	Fra nord side									
1	0,00 – 1,00	1,00	4,06		0,34		7,60		4,92	
2	1,00 – 1,40	0,40	2,34		0,12		11,74		31,58	
3	1,40 – 2,20	0,80	0,00		0,04		0,12		0,07	
4	2,20 – 3,20	1,00	0,00		0,04		0,12		0,05	
E 1-2	0,00 - 1,40	1,40	3,57		0,28		8,78		12,54	
E 1-4	0,00-3,20	3,20	1,56		0,14		3,91		5,52	

A. Sæther A/S. Hamar

GJENNOMSNITTS ANALYSER AV BORKJERNER 01/01/80

BORHULL NR.: B47 6

Prøve nr.	Fra m	Til m	Tykkelse m	Cu %	Zn %	S %	Fe3O4 %
1	0,00	0,50	0,50	0,32	0,13	0,60	0,06
2	0,50	1,40	0,90	7,09	0,57	16,35	8,85
3	1,40	1,95	0,55	2,79	0,27	7,67	10,88
4	1,95	2,70	0,75	2,13	0,13	16,02	35,19
5	2,70	3,60	0,90	1,33	0,74	44,32	2,06
6	3,60	4,50	0,90	1,33	0,26	13,56	42,78
7	4,50	5,50	1,00	1,23	0,17	10,43	41,93
8	5,50	6,50	1,00	1,38	0,69	45,95	0,43
9	6,50	7,50	1,00	0,40	2,27	41,35	0,10
10	7,50	8,40	0,90	0,64	0,95	46,79	0,05
11	8,40	9,30	0,90	1,04	0,70	43,87	0,08
12	9,30	9,80	0,50	0,52	0,32	18,62	0,08
13	9,80	10,80	1,00	0,12	0,10	0,60	0,07
14	10,80	11,60	0,80	0,08	0,07	0,60	0,08
15	11,60	11,80	0,20	0,07	0,04	19,46	0,09
16	11,80	12,25	0,45	0,07	0,06	4,07	0,16
17	12,25	12,40	0,15	0,06	0,05	11,48	0,05
18	12,40	13,40	1,00	0,08	0,06	0,60	0,11
SUM 2- 4	0,50	2,70	2,20	4,32	0,35	14,07	18,34
SUM 6- 7	3,60	5,50	1,90	1,28	0,21	11,91	42,33
SUM 8- 11	5,50	9,30	3,80	0,87	1,17	44,45	0,17
SUM 12- 18	9,30	13,40	4,10	0,14	0,10	4,50	0,09
SUM 13- 18	9,80	13,40	3,60	0,09	0,07	2,53	0,09
SUM 2- 11	0,50	9,30	8,80	1,87	0,71	29,81	14,01
SUM 2- 12	0,50	9,80	9,30	1,79	0,69	29,21	13,26
SUM 1- 12	0,00	9,80	9,80	1,72	0,66	27,75	12,59

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: Bh 847G, B. ort-810, Vest for gp. tv -slag -9A. Malmsone 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	0,00 – 0,50	0,50	0,32		0,13		0,60			
2	0,50 – 1,40	0,90	7,09		0,57		16,35			
3	1,40 – 1,95	0,55	2,79		0,27		7,67			
4	1,95 – 2,70	0,75	2,13		0,13		16,02			
5	2,70 – 3,60	0,90	1,33		0,74		44,32			
6	3,60 – 4,50	0,90	1,33		0,26		13,56			
7	4,50 – 5,50	1,00	1,23		0,17		10,43			
8	5,50 – 6,50	1,00	1,38		0,69		45,95			
9	6,50 – 7,50	1,00	0,40		2,27		41,35			
10	7,50 – 8,40	0,90	0,64		0,95		46,79			
11	8,40 – 9,30	0,90	1,04		0,70		43,87			
12	9,30 – 9,80	0,50	0,52		0,32		18,62			
13	9,80 – 10,80	1,00	0,12		0,10		0,60			
14	10,80 – 11,60	0,80	0,08		0,07		0,60			
15	11,60 – 11,80	0,20	0,07		0,04		19,46			
16	11,80 – 12,25	0,45	0,07		0,06		4,07			
17	12,25 – 12,40	0,15	0,06		0,05		11,48			
18	12,40 – 13,40	1,00	0,08		0,06		0,60			
Σ 2-4	0,50 – 2,70	2,20	4,32		0,35		14,07			
Σ 6-7	3,60 – 5,50	1,90	1,28		0,21		11,91			
Σ 8-11	5,50 – 9,30	3,80	0,87		1,17		44,45			
Σ 12-18	9,30 – 13,40	4,10	0,14		0,10		4,50			
Σ 2-11	0,50 – 9,80	9,30	1,80		0,69		29,21			

M. Sone IV. (10)

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: Bh. 846 G + o± sydover. Bort-810. Vest for sp. tv. slag 9-A.

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 - 0,60	0,60	1,42		0,14		12,30		34,72	
2	0,60 - 1,40	0,80	0,10		0,06		0,60		0,01	
3	1,40 - 2,40	1,00	0,08		0,05		0,60		0,02	
4	11,30 - 11,60	0,30	0,06		0,04		21,36		0,00	
≤ 1-3	0,60 - 2,40	1,80	0,09		0,05		0,60		0,02	
≤ 1-4	0,00 - 11,60	2,70	0,38		0,07		5,51		7,73	

A. Sæther A/S, Hamar

(13)

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: Bort. nr. 810. Vest for spiraltv.-slag - 9/17. 19.20m - vest for (m p 285)

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 - 0,80	0,80	0,59		0,13		7,83		47,22	
2	0,80 - 1,60	0,80	2,19		0,34		32,98		10,81	
3	1,60 - 2,40	0,80	2,15		0,14		20,60		37,41	
4	2,40 - 3,10	0,70	0,58		0,18		3,94		1,54	
5	3,10 - 3,80	0,70	0,79		0,16		3,13		1,56	
Σ 2-3	0,80 - 2,40	1,60	2,17		0,24		26,79		24,11	
Σ 1-5	0,00 - 3,80	3,80	1,29		0,19		14,23		20,66	

A. Sæther A/S, Hamar

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: Bort nr. 810 vestfor spiraltr-slag - 9-A. Stuffen ligger 15,60 m mot vest fra m.p 2852

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	0,82		0,20		3,31		3,05	
2	1,00 - 1,90	0,90	0,96		0,17		4,92		1,89	
3	1,90 - 2,50	0,60	2,18		0,22		5,54		9,97	
4	2,50 - 3,30	0,80	1,52		0,17		8,43		11,33	
5	3,30 - 3,90	0,60	1,89		0,15		9,89		29,35	
Σ 1-5	0,00 - 3,90	3,90	1,37		0,18		6,09		15,75	

A. Sæther A/S, Hamar

M. sone IV. (9)

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: Bh 845G, + o nordover. B.pt -810 - vist for pp. tv. slag - 9A.

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 – 0,70	0,70	0,41		1,06		40,55			
2	0,70 – 1,60	0,90	1,13		0,33		45,24			
3	1,60 – 2,55	0,95	0,47		0,16		4,50			
4	2,55 – 3,50	0,95	0,05		0,01		6,26			
5	3,50 – 4,40	0,90	0,05		0,02		0,60			
6	4,40 – 5,40	1,00	0,01		0,00		0,60			
7	5,40 – 6,40	1,00	0,01		0,00		0,60			
8	6,40 – 7,40	1,00	0,01		0,00		1,23			
9	7,40 – 8,40	1,00	0,02		0,00		0,60			
Σ 1-2	0,00 – 1,60	1,60	0,82		0,65		43,19		1,65	
Σ 3-9	1,60 – 8,40	6,80	0,09		0,03		2,03			

A. Sæther A/S. Hamar

(12)

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: Pigg-sjakt. B.ort. 810, Vest for Spiral TV-Slag 9A. Stuff ligger 2030 m Vest for m.p 2852

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		1,10	0,52		0,36		12,01			
2		1,10	0,19		1,47		38,13			
3		0,30	0,76		0,10		15,96			
4		0,60	0,00		0,09		0,68			
5		0,60	3,06		0,20		22,22			
Σ 1-5		3,70	0,77		0,60		19,91			

A. Sæther A/S. Hamar

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: Piggprøve. B.ort nr. 810. T.v - slag - 9A. stuffen ligger 21,70 m mot vest fra m.p. 2852

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	1,51		0,23		24,40		21,80	
2	1,00 - 2,00	1,00	0,95		0,24		21,29		36,65	
3	2,00 - 3,00	1,00	0,95		0,15		12,03		44,84	
4	3,00 - 3,90	0,90	1,25		0,54		44,82		0,12	
S 1-4	0,00 - 3,90	3,90	1,16		0,28		25,14		26,51	

A. Sæther A/S. Hamar

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: Bh 844G, vest for sp. tv. slag - 9A. Bont-8/0. M. 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	0,00 - 0,90	0,90	2,69		0,18		24,08			
2	0,90 - 1,80	0,90	2,81		0,22		5,30			
3	1,80 - 2,15	0,35	2,83		0,18		11,24			
4	2,15 - 2,80	0,65	0,13		0,04		0,60			
5	2,80 - 3,60	0,80	0,18		0,07		1,31			
6	8,10 - 8,30	0,20	0,02		0,00		15,02			
7	11,30 - 11,60	0,30	0,00		0,00		15,35			
M 1-3	0,00 - 2,15	2,15	2,76		0,20		14,13			
M 1-7	0,00 - 11,60	11,60	1,50		0,12		9,62			

A. Sæther A/S. Hamar

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: Piggprøve. B.ort nr. 810, T.v-slag - 9 A. Stuffen ligger 24,80 m mot vest fra m.p 2852

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	0,27		0,12		4,03		0,04	
2	1,00 - 1,80	0,80	0,18		0,13		2,93		0,30	
3	1,80 - 2,80	1,00	0,71		0,50		30,72		0,06	
4	2,80 - 3,80	1,00	0,89		0,98		39,45		0,19	
5	3,80 - 4,40	0,60	1,13		0,14		11,78		0,05	
6	4,40 - 5,00	0,60	1,37		0,14		12,47		0,09	
7	5,00 - 5,60	0,60	2,29		0,17		30,93		0,67	
8	5,60 - 6,60	1,00	2,74		0,12		17,66		6,14	
Σ 1-2	0,00 - 1,80	1,80	0,23		0,12		3,54		0,16	
Σ 3-4	1,80 - 3,80	2,00	0,80		0,74		35,09		0,13	
Σ 5-8	3,80 - 6,60	2,80	2,01		0,14		18,13		2,37	
Σ 3-8	1,80 - 6,60	4,80	1,51		0,39		25,20		1,44	

A. Sæther A/S, Hamar

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: Bhv843G, Borort - 810 - Vest for sp.tv-slag - 9A.

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	9,25 - 9,50	0,25	0,12		0,05		13,68		0,31	

A. Sverdrup A/S, Hamar

5A

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: Bh 842 G, B.ot -810, vest for sp.tv. dag -9A. M. 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	0,00 - 0,80	0,80	3,42		0,18		23,34			
2	0,80 - 1,50	0,70	2,05		0,24		3,15			
3	1,50 - 2,10	0,60	2,62		0,17		9,32			
4	2,10 - 3,00	0,90	3,91		0,13		12,29			
5	3,00 - 3,25	0,25	7,67		0,36		28,56			
6	3,25 - 3,90	0,65	0,82		0,09		0,80			
7	3,90 - 4,90	1,00	0,04		0,04		0,60			
8	4,90 - 5,90	1,00	0,03		0,03		0,60			
9	5,90 - 6,90	1,00	0,05		0,05		0,60			
10	6,90 - 7,90	1,00	0,03		0,05		0,60			
11	7,90 - 8,90	1,00	0,03		0,05		1,78			
12	8,90 - 9,90	1,00	0,02		0,04		3,35			
E 7-12	3,90 - 9,90	6,00								
* E 1-6	0,00 - 3,90	3,90	3,00		0,17		11,59			
E 1-5	0,00 - 3,25	3,25	3,44		0,19		13,74			

A. Sæther A/S, Hamar

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: Piggprøver. Bånt nr. 810, Tv-slag - 9A (Vest.) 35,30m mot vest fra m.p. 2852.

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	0,05		1,74		33,37			
2	1,00 - 1,70	0,70	0,03		2,22		35,51			
3	1,70 - 2,30	0,60	0,46		1,28		39,71			
4	2,30 - 2,90	0,60	0,53		0,44		17,08			
5	2,90 - 3,60	0,70	0,90		0,13		13,20			
6	3,60 - 4,35	0,75	2,20		0,38		40,75			
Σ 1-3	0,00 - 2,30	2,30	0,15		1,77		35,68			
Σ 4-5	2,30 - 3,60	1,30	0,73		0,27		14,99			
Σ 1-6	0,00 - 4,35	4,35	0,68		1,08		30,37			

A. Sæther A/S, Hamar

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: Bh 841 G, B. ort 810 - vest for sp. tv. slag - 9A. M. 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	0,00 - 0,80	0,80	0,50		1,62		45,16			
2	0,80 - 1,50	0,70	0,12		0,15		0,78			
3	1,50 - 2,50	1,00	0,02		0,04		0,60			
4	2,50 - 3,50	1,00	0,01		0,00		0,60			
5	3,50 - 4,50	1,00	0,01		0,00		2,29			
6	9,00 - 9,90	0,90	0,00		0,00		0,60			
7	9,90 - 10,35	0,45	0,04		0,10		35,79			
8	10,35 - 11,30	0,95	0,04		0,00		0,60			
Σ 2-8	0,80 - 11,30	6,00	0,03		0,03		3,54			
Σ 1-8	0,00 - 11,30	6,80	0,09		0,22		8,44			

A. Sæther A/S, Hamar

2874

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: Borort 810 - Vest for Spiral - T.V. - slag nr 9A 2320 m mot Vest fra m.o

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		0,80	2,56		0,22		38,24			
2		1,10	1,29		0,56		39,36			
3		0,25	0,92		0,12		20,60			
4		0,00	1,80		0,22		40,40			
5		0,90	3,50		0,24		28,48			
6		0,50	2,71		0,17		24,49			
Σ 1-6		4,55	2,20		0,30		34,57			

A. Suether A/S. Hønefoss

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: Bh 840 G, B. ort - 8/0, vest for op. tv. slag - 9A. H. 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	0,00 - 0,60	0,60	1,82		0,16		7,19			
2	0,60 - 1,10	0,50	3,15		0,21		17,34			
3	1,10 - 1,70	0,60	2,97		0,18		20,35			
4	1,70 - 2,45	0,75	0,65		0,05		3,88			
5	2,45 - 3,25	0,80	0,13		0,00		0,60			
6	3,25 - 3,35	0,10	0,04		0,00		18,29			
7	3,35 - 3,45	0,10	0,08		0,00		0,60			
8	3,45 - 3,55	0,10	0,03		0,00		24,91			
9	3,55 - 4,00	0,45	0,08		0,00		1,04			
10	4,00 - 4,10	0,10	0,05		0,00		17,69			
11	4,10 - 5,00	0,90	0,10		0,00		0,60			
Σ 2-3	0,60 - 1,70	1,10	3,05		0,19		18,98			
Σ 1-10	0,00 - 4,10	5,00	1,04		0,07		7,15			
* Σ 1-4	0,00 - 2,45	2,45	2,01		0,14		11,47			

* Sætther A/S, Hamar

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: Piggprøver fra boront nr. 810, vest for spiral Tv. slag - 9/A - 26,40 m mot vest fra m.p. 2874.

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	$a^4 \cdot m$
	Fra nord.									
1	0,00 - 1,10	1,10	0.81		0.84		46.14			
2	1,10 - 2,10	1,00	1.78		0.36		37.45			
3	2.10 - 3.10	1,00	2.02		0.08		37.22			
4	3.10 - 4.10	1,00	2.44		0.13		22.89			
Sn 1-4	0,00 - 4,10	4.10	1.74		0.36		36.17			

A. Sæther A/S, Hamar

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: Bh 839G, B.ort - 810 - vest for sp.tv. slag - 9A. M. 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	0,00 - 1,00	1,00	0,85		0,70		44,19			
2	1,00 - 1,90	0,90	1,34		0,47		38,76			
3	1,90 - 2,80	0,90	1,35		0,74		44,26			
4	2,80 - 3,00	0,20	0,54		0,11		1,85			
5	3,00 - 4,00	1,00	0,03		0,00		0,60			
6	4,00 - 5,30	1,30	0,01		0,00		0,60			
7	5,30 - 5,40	0,10	0,01		0,00		12,33			
Σ_{1-3}	0,00 - 2,80	2,80	1,17		0,64		42,47			
Σ_{5-7}	3,00 - 5,40	2,40	0,02		0,00		1,09			
Σ_{1-4}	0,00 - 3,00	3,00	1,13		0,60		39,76			

A. Sethne A/S, Hamar

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: Riggprøver. Bort nr. 810-Vest for Spiral TV.slag 9/A-324om mot vest fra m.p 2874

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		0,35	1,51		0,35		8,64		0,11	
2		0,60	3,96		0,21		30,46		17,38	
3		1,00	4,04		0,18		27,35		12,71	
4		1,00	4,14		0,15		29,03		1,73	
5		1,00	3,15		0,16		25,85		16,81	
Σ 2-5		3,60	3,81		0,17		27,92		11,58	
Σ 1-5		3,95	3,60		0,19		26,21		10,56	

A. Sæther A/S. Hamar

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: Bh 838 G, B. ort - 8/0, Vest for sp. tv. slag - 9A. M. sone IV. Vest.

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	8,30 - 8,90	0,60	0,06		0,04		9,57		0,00	
2	18,90 - 19,00	0,10	0,08		0,05		30,86		0,00	
1-2	8,30 - 19,00	0,70	0,06		0,04		12,61		0,00	

A. Sæther A/S. Hamar

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: Riggsjaver. Bort -810. vest for sp.tv-slag -917. 13,10m mot vest fra m.p 2893

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	0,39		2,39		37,51		0,04	
2	1,00 - 2,00	1,00	0,33		1,95		38,58		0,04	
3	2,00 - 3,00	1,00	0,41		1,04		42,93		0,05	
4	3,00 - 4,00	1,00	1,00		0,67		43,99		0,11	
5	4,00 - 4,60	0,60	1,11		0,34		42,32		0,36	
6	4,60 - 5,60	1,00	0,07		0,14		1,95		0,04	
E 1-5	0,00 - 4,60	4,60	0,63		1,29		40,81		0,10	

A. Sæther A/S, Hamar

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: Bh 837G, Bort -8/0-vest for sp.tv-slag-9A. M.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	0,00 - 0,65	0,65	1,90		0,96		42,82		0,00	
2	0,65 - 1,50	0,85	0,22		0,15		0,60		0,00	
3	1,50 - 1,70	0,20	0,08		0,05		7,06		0,00	
4	1,70 - 2,50	0,80	0,07		0,05		0,60		0,02	
5	6,70 - 7,70	1,00	0,07		0,06		0,60		0,03	
6	7,70 - 8,05	0,35	0,07		0,03		23,32		0,11	
7	8,05 - 8,60	0,55	0,09		0,04		1,07		0,19	
8	8,60 - 9,50	0,90	0,06		0,05		0,60		0,08	
Σ 2-8	0,65 - 9,50	4,65	0,10		0,07		2,64		0,06	
Σ 1-8	0,00 - 9,50	5,30	0,32		0,18		7,57		0,06	

A. Sæther A/S. Hamar

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: Piggprøver - Borort 810, vest for spiraltverrslag 9/A, 26,70m mot vest fra m.p. 2893.

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	Fra Nord→Syd 0,00-0,60	0,60	0.09		0.06		0.13			
2	0,60-1,60	1,00	0.35		2.65		44.38			
3	1,60-2,60	1,00	0.41		3.33		45.11			
4	2,60-3,60	1,00	1.32		1.34		39.71			
5	3,60-4,10	0,50	0.40		0.27		0.58			
E 1-5	0,00-4,10	4,10	0.57		1.83		31.60			
E 2-4	0,60-3,60	3,00	0.69		2.44		43.07			

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: Pigghover Bort -8 Vest for sp. l. v. slag -9 f. 26,70 m. mot vest fra m/p 2893

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 - 0,70	0,70	0,00		0,06		0,87			
2	0,70 - 1,70	1,00	0,16		2,57		43,90			
3	1,70 - 2,70	1,00	0,31		3,55		44,60			
4	2,70 - 3,70	1,00	1,36		1,42		39,72			
5	3,70 - 4,20	0,50	0,13		0,20		1,92			
Σ 2-4	0,70 - 3,70	3,00	0,61		2,51		42,74			
Σ 2-5	0,70 - 4,20	3,50	0,54		2,18		36,91			

A. Sæther A/S, Hamar

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: Prøver fra Bort nr 810 Vest for Spiral T.V. Slagg 9/A. Stuffen ligger 1750m Vest for m.p 29.15

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	fra nord side 0,00-1,00	1,00	0,00		0,11		0,94			
2	1,00-1,60	0,60	0,14		2,17		35,67			
3	1,60-2,60	1,00	0,39		3,53		41,58			
4	2,60-3,60	1,00	1,69		0,49		36,79			
Σ_{1-4}	0,00-3,60	3,60	0,60		1,51		27,98			
Σ_{24}	1,00-3,60	2,60	0,83		2,05		38,37			

A. Sunther A/S. Hamar

(3)

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: Piggsvinn: Fra bunn -8/10. Vest for sp. T.v -slag -9/10 stuffen

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	0,00		0,12		0,87		0,05	
2	1,00 - 1,60	0,60	0,36		2,62		36,29		0,07	
3	1,60 - 2,60	1,00	0,44		2,41		44,71		0,19	
4	2,60 - 3,60	1,00	1,01		1,70		41,04		10,11	
Σ 1-4	0,00 - 3,60	3,60	0,46		1,62		30,11		2,89	
Σ 2-4	1,00 - 3,60	2,60	0,64		2,19		41,36		3,98	

Ny analyse: kjørt mars - 82

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: Pyrrhotitt. Bort nr 810 Vest for SpiralTV. Hele 9/A. Stuffen ligger 2360m mot vest fra m.p. 2915

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		1,00	0,00		0,14		1,07		0,08	
2		1,00	0,00		0,10		0,78		0,05	
3		0,50	1,17		0,77		39,37		2,32	
4		1,00	1,22		0,67		37,78		4,28	
E 3-4		1,50	1,20		0,70		38,31		3,63	
E 1-4		3,50	0,51		0,37		16,95		1,59	

A. Sæther A/S, Hamar

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: Pulverprøver. 3 stk. à 1,00 m. Borehull nr. 810, vest for spiral-tverrslag nr. 9A, malmsone III. Stuffen ligger 26,90 m mot vest fra m.p. 2915

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	0.10		0.09		0.16			
2	1,00 – 2,00	1,00	0.80		0.74		45.23			
3	2,00 – 3,00	1,00	1.10		0.24		45.88			
Σ 2-3	1,00-3,00	2,00	0,95		0,49		45,56			
Σ 1-3	0,00 – 3,00	3,00	0.67		0.36		30.42			

A. Sunther A/S, Hamar

Grasse 1
Bernt Bll

Y+400 Y+360 Y+320 Y+280 Y+240 Y+200

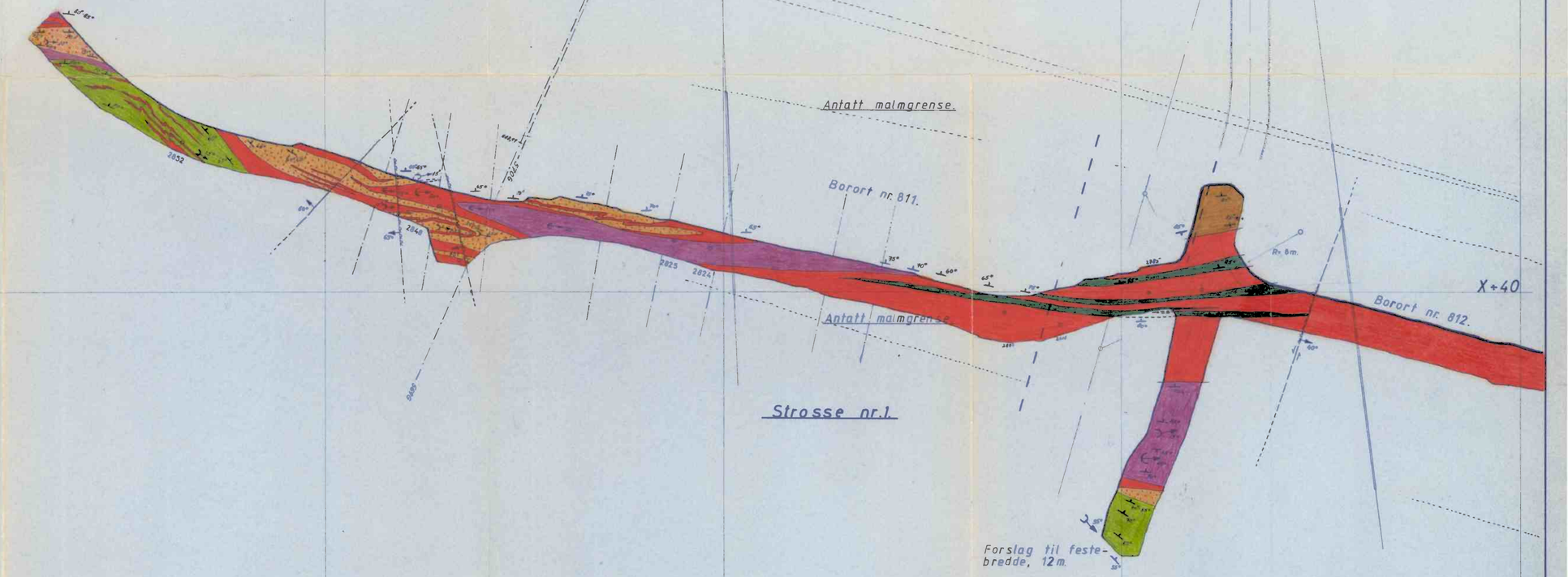
X÷120

Tverrslag for diamantboring.

X÷80

Vertikalsnitt
Diamantborhullene
554G, 555G, 556G, 557G og 558G.

Vertikalsnitt
Diamantborhullene
204G, 326G, 327G, 328G, 329G, 330G og 335G



Strosse nr. 1.

Strosse nr. 2.

X÷40

X÷0

TVERRFJELLET. Borort nr. 810, 811 og 812. Fra Y+200 til Y+400. Sålen ca. 594 m.o.h.	Målestokk 1:250	Tegn. OH.	23/11-80
		Kfr.	
		Gkj.	
	Avd./Gr.		
Folldal Verk A/s Folldal	Erstatning for: TG - 3389-1.		
	Erstattet av:		

Y+400 Y+360 Y+320 Y+280 Y+240 Y+200

X÷120

Tverrslag for diamantboring.

X÷80

Vertikalsnitt
Diamantborhullene
554G, 555G, 556G, 557G og 558G.

Vertikalsnitt
Diamantborhullene
204G, 326G, 327G, 328G, 329G, 330G og 335G

Antatt avslutning av drivbar malm.

Antatt malmgrense.

Borort nr. 811.

Antatt malmgrense.

X÷40

Borort nr. 812.

Strosse nr. 1.

Forslag til festebredde, 12m

Strosse nr. 2.

X÷0

Geologisk kartlagt pr. 20.02.81., kl. 14:00

IVERRFJELLET. Borort nr. 810, 811 og 812. Fra Y+200 til Y+400. Sålen ca. 594 m.o.h.	Målestokk 1:250	Tegn. Kfr.	12/11-80
		Kfr.	
		G.kj.	
	Avd./Gr.		
Folldal Verk A/s Folldal	Erstatning for: TG- 3389-1.		
	Erstattet av:		

Y+400 Y+360 Y+320 Y+280 Y+240 Y+200

X+120

Tverrslag for diamantboring.

X+80

Vertikalsnitt.
Diamantborhullene
554G, 555G, 556G, 557G og 558G.

Vertikalsnitt.
Diamantborhullene
204G, 326G, 327G, 328G, 329G, 330G og 331G.

Antatt avslutning av drivbar malm.

Antatt malmgrense.

Borort nr. 811.

Antatt malmgrense.

Borort nr. 812.

X+40

Strosse nr. 1.

Forslag til festebredde, 12 m.

Strosse nr. 2.

X+0

Geologisk kartlagt pr. 01.07.81. Ulaug

TVERRFJELLET.
Borort nr. 810, 811 og 812.
Fra Y+200 til Y+400.
Sålen ca. 594 moh.

Målestokk 1:250

Kontr.
Godkj.
Avvik/Gr.

Erstatning for:

Folldal Verk A/S
Folldal

TG - 3389-1.

Erstattet av:

Y+400 Y+360 Y+320 Y+280 Y+240 Y+200

X÷120

Tverrslag for diamantboring.

X÷80

Vertikalsnitt
Diamantborhullene
554G, 555G, 556G, 557G og 558G.

Vertikalsnitt
Diamantborhullene
204G, 326G, 327G, 328G, 329G, 330G og 331G.

Foreløpig ligger her nordøvet CuFeS2 meget rik, drivverdig mål/m.

Det er usikkert hvor langt (ca 60-70 m) det teknisk og økonomisk mulig å drive.

Antatt avslutning av drivbar malm

Kartlagt pr. 10.09.81. Lbng.

Antatt malmgrense

Borort nr 811

Antatt malmgrense

Borort nr 812

X 40

Strosse nr. 1.

Forslag til festebredde, 12 m.

Strosse nr. 2.

X+÷0

TVERRFJELLET Borort nr 810, 811 og 812 Fra Y+200 til Y+400 Sålen ca. 594 m.o.h.	Målestokk	Tegn.	Kfr.
	1:250	Kfr.	
		Gkj.	
	Avd./Gr.		
Folldal Verk A/s Folldal	Erstatning for:		
	TG - 3389-1.		
	Erstattet av:		

Y+400 Y+360 Y+320 Y+280 Y+240 Y+200

X÷120

Tverrslag for diamantboring.

X÷80

Vertikalsnitt.
Diamantborhullene
554G, 555G, 556G, 557G og 558G.

Vertikalsnitt.
Diamantborhullene
204G, 326G, 327G, 328G, 329G, 330G og 335G

Foreløpig støl man feller etter malm ca. til Y+400
d. v. s. ca. 60m lavere i dette drivet

Prøvehull

Antatt malmgrense.

Borort nr. 811.

Antatt malmgrense.

Borort nr. 812.

Rø. 8m.

X÷40

Kartlagt og plan pr. 30.09.81.

Strosse nr. 1.

Forslag til festebredde, 12 m.

Strosse nr. 2.

X÷0

TVERRFJELLET. Borort nr. 810, 811 og 812. Fra Y+200 til Y+400. Sålen ca. 594 moh.	Målestokk 1:250	Tegn. OH Kfr Gkj	23/11-80
	Avd./Gr.		
Folldal Verk A/s Folldal	Erstatning for: TG - 3389-1.		
	Erstattet av:		

Y+400 Y+360 Y+320 Y+280 Y+240 Y+200

X÷120

X÷80

X÷40

X+0

Tverrslag for diamantboring.

Vertikalsnitt.
Diamantborhullene
554G, 555G, 556G, 557G og 558G.

Vertikalsnitt.
Diamantborhullene
204G, 326G, 327G, 328G, 329G, 330G og 335G

Bh 837 G 12.10 m
Bh 838 G
Bh 839 G 20.50 m
Bh 840 G 14.60 m
Bh 841 G 14.90 m
Bh 842 G 13.20 m
Bh 843 G 14.40 m
Bh 844 G 16.10 m
Bh 845 G 14.30 m
Bh 846 G 14.00 m
Bh 847 G 16.50 m
Bh 848 G 16.20 m
Bh 849 G 16.60 m
Bh 850 G 11.28 m
Bh 851 G
Bh 852 G 25.45 m
Bh 853 G 10.05 m
Bh 854 G 30.85 m
Bh 855 G 60.20 m
Bh 856 G 28.40 m
Bh 857 G
Bh 858 G
Bh 859 G 19.10 m
Bh 860 G
Bh 861 G
Bh 862 G
Bh 863 G 20.70 m
Bh 864 G 25.45 m
Bh 865 G 27.65 m

brt. nr. 811

Strosse nr. 1

Forslag til festebredde, 12 m.

Strosse nr.

TVERRFJELLET. Borort nr. 810, 811 og 812. Fra Y+200 til Y+400. Såten ca. 594 m.o.h.	Målestokk 1:250	Tegn. OY	13/11-80
	Avd./Gr.	Kontr.	
Folldal Verk A/s Folldal	Erstatning for: TG - 3389-1.		
	Erstattet av:		

Y+400 Y+360 Y+320 Y+280 Y+240 Y+200

X÷120

X÷80

X÷40

X÷0

Bh 837 G 12.10 m
Bh 839 G 20.50 m
Bh 841 G 14.90 m
Bh 843 G 14.40 m
Bh 845 G 14.30 m
Bh 847 G 16.90 m
Bh 840 G 14.60 m
Bh 842 G 13.40 m
Bh 844 G 16.10 m
Bh 846 G 14.00 m
Bh 849 G 16.50 m
Bh 851 G 11.25 m
Bh 853 G 10.05 m
Bh 855 G 60.20 m
Bh 857 G 16.20 m
Bh 859 G 19.10 m
Bh 856 G 25.60 m
Bh 858 G 25.45 m
Bh 860 G 30.85 m
Bh 861 G 28.40 m
Bh 862 G 24.80 m
Bh 863 G 25.05 m
Bh 864 G 25.45 m
Bh 865 G 27.55 m
Bh 838 G
Bh 836 G

2915/ 70°
2893 55°
55°
70°
65°
35°
35°

Vertikalsnitt
Diamantborhullene
554G, 555G, 556G, 557G og 558G

Vertikalsnitt
Diamantborhullene
204G, 326G, 327G, 328G, 329G, 330G og 335G

Borort nr. 812

Malmgrense

Strosse nr. 1

Strosse nr. 2

Strossetenten nr. 23.10.85
Tenkt utført etter strossegrense nr. 23.10.85
Tenkt utført etter strossegrense nr. 02.10.85

Forslag til festebredde, 12 m.

Fargeforklaringer:

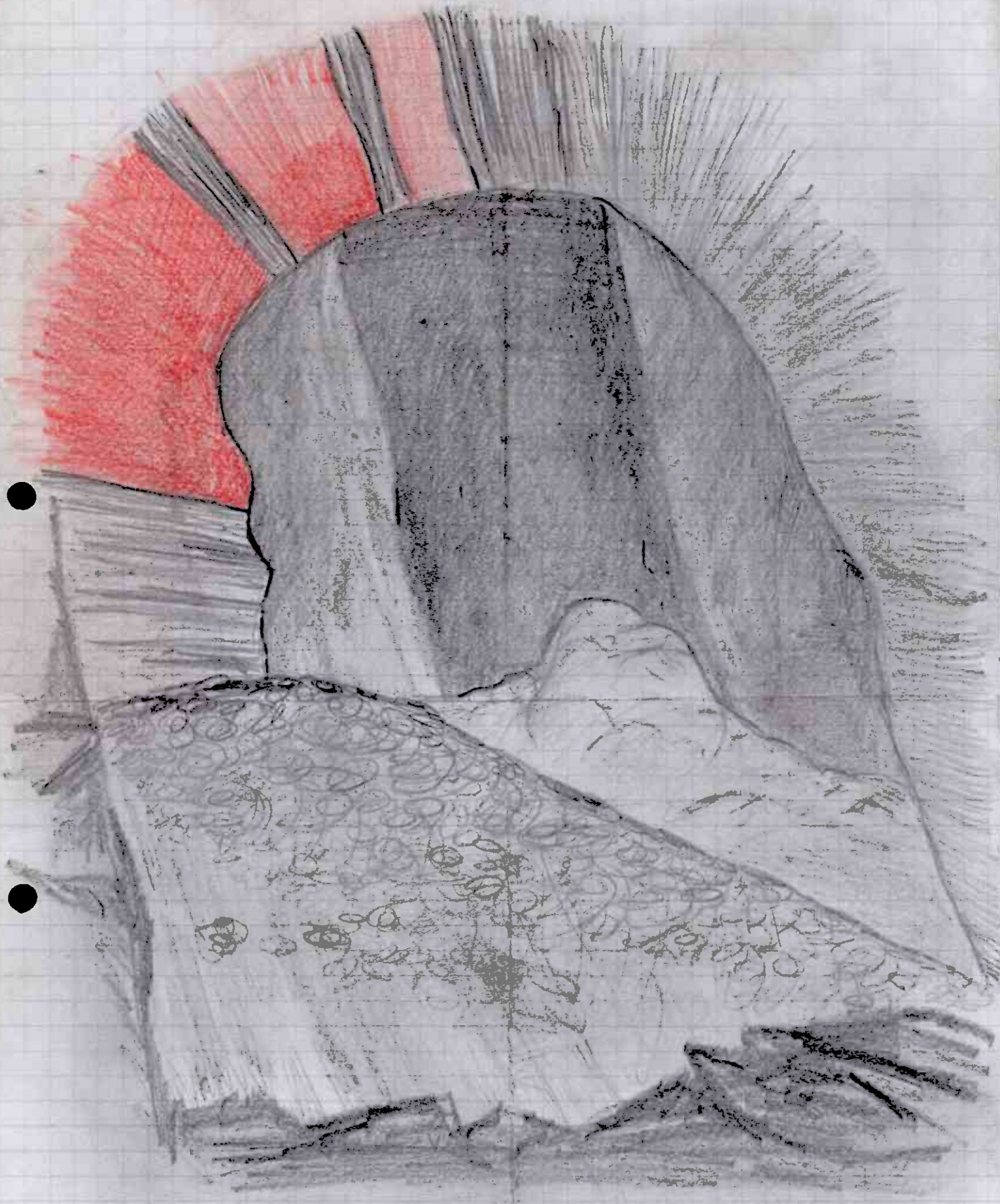
- Massiv FeS_2-malm
- Båndet FeS_2-malm med striper og bånd av Fe_3O_4.
- Disseminert fylonittskifer, rik på $CuFeS_2$ og FeS.
- Kloritt- og kvartsrik glimmerskifer.
- Kloritt- og biotitt-rik fylonittskifer, stedvis med sulfider.
- Amfibolitt og amfibolittskifer.
- Metahydrotermal kvarts.

Innmalt strossegrenser i horisontal snitt av borort 811

TVERRFJELLET.
Borort nr. 810, 811 og 812.
Fra Y+200 til Y+400
Sålen ca. 594 m.o.h.

Folldal Verk A/s
Folldal

Målestokk 1:250
Tegn. CH 15/11-86
Kontr.
Godkj.
Avd./Gr.
Erstatning for.
TG - 3389-1.
Erstattet av:



Utsikt til strosse 1 fra borort - pilar-ort nr. 812, som ligger vest for spiral-tverrslag nr. 9A.

Tverrfjellet 28.10.87, kl. 9.30
Lp

Y+400 Y+360 Y+320 Y+280 Y+240 Y+200

X÷120

Pr. 28.09.87: malmareal (malm in situ) i strosse nr. 1 ved horisontalt snitt av borort nr. 811 d.v.s. i ca 1,50m over såle av borort = 617,48 m² med 1,04 0,92 27,07

X÷80

Vertikalsnitt
Diamantborhullene
2045 G, 3266, 3276, 3286, 3296, 3306 og 3356

Vertikalsnitt
Diamantborhullene
5545, 5556, 5566, 5576 og 5586

Y÷311,00 2,33 (2,44 m)

Bh 837 G, Bh 838 G, Bh 839 G, Bh 840 G, Bh 841 G, Bh 842 G, Bh 843 G, Bh 844 G, Bh 845 G, Bh 846 G, Bh 847 G, Bh 848 G, Bh 849 G, Bh 850 G, Bh 851 G, Bh 852 G, Bh 853 G, Bh 854 G, Bh 855 G, Bh 856 G, Bh 857 G, Bh 858 G, Bh 859 G, Bh 860 G, Bh 861 G, Bh 862 G, Bh 863 G, Bh 864 G, Bh 865 G

Borort nr. 811.

Kontakt malmgrein

1.015,50 m² pr. 01.11.86

Strosse nr. 1

278,50 m²

Strossetrekken pr. 01.07.1986. Y+283,90

Strossetrekken pr. 01.11.1986 kl. 13:00 Y+278,50

Strossetrekken pr. 01.08.1987 Y+274,70

Strossetrekken pr. 25.09.87

Strossetrekken pr. 15.10.1987 kl. 13:00 220m mot vest fra m/p.-hullene 856 G

Siste strossetrekk pr. 27.10.1987 kl. 13:00 12m fest for 25m fest for 25m fest for pr. hullene 856 G

Forslag til festebredde 12 m

279,50 m²

Borort nr. 812.

Strosse nr. 2

Malmareal i strosse nr. 1.... "malm in situ"
BORORT nr. 811.
STROSSE nr. 1.
Malmareal - in situ pr. 23.10.1984. X+÷0

(pr. 01.11.1986 er 18 nifter igjen)
(pr. 01.08.1987 er 12 nifter igjen)

TVERRFJELLET.
Borort nr. 810, 811 og 812.
Fra Y+200 til Y+400
Sålen ca. 594 m.o.h.

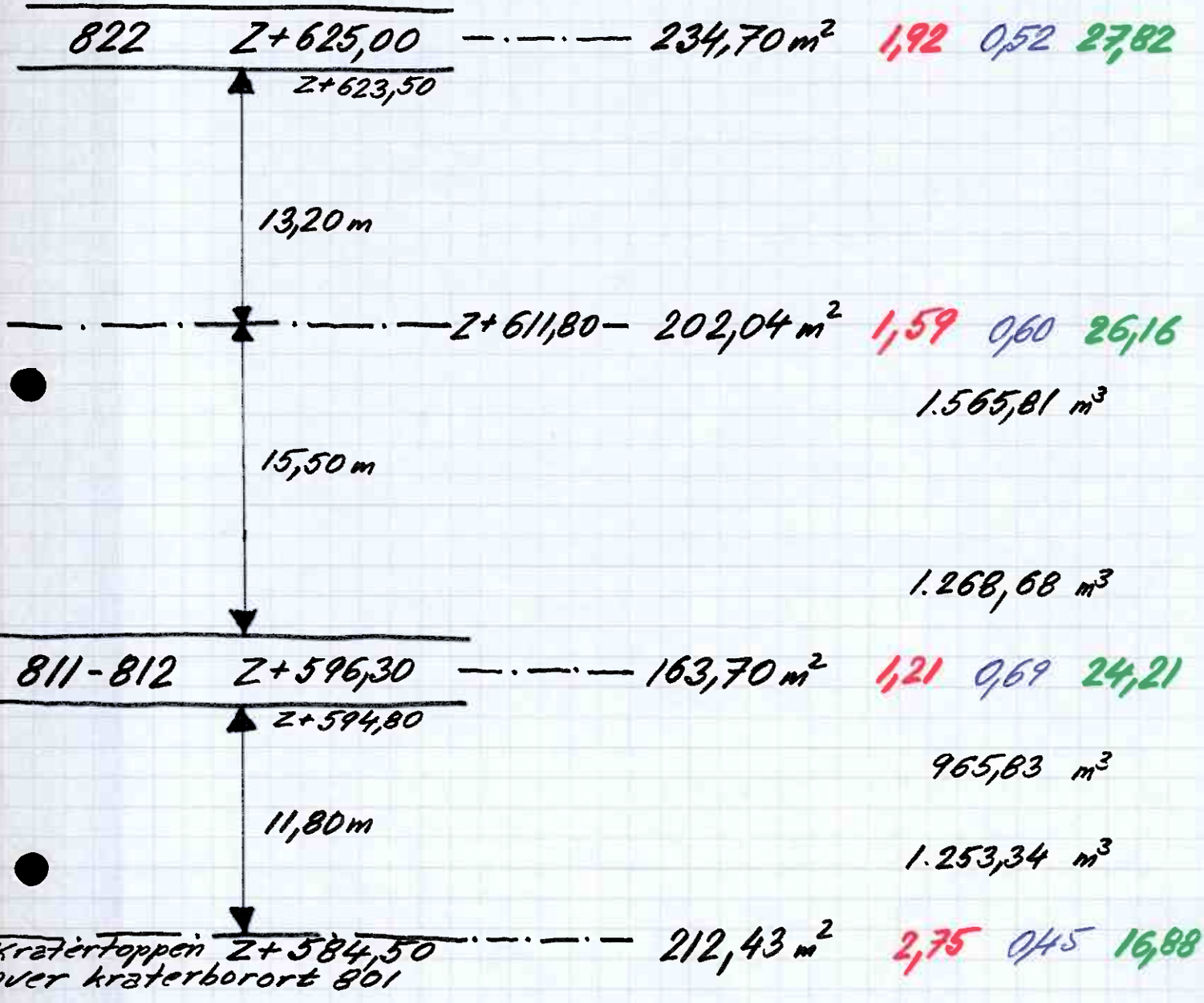
Målestokk 1:250
Tegn. GT 13/11 86
Kontr. kj
Avvl./Gr. 31
Erstatning for: TG - 3389-1.
Erstattet av:

Folldal Verk A/S
Folldal

Strosse nr. 1 → blokk 812Ø

(lastes i lastetv. nr. 816, 817 ... 818 på nivå 8 - vest)

GJELDER MALM IN SITU:



Situasjon pr. 19.10.1987.

5.053,66 m³ → 1,68 0,61 23,07

egen vekt = 3,8 gr/cm³

Σ ≈ 19.203,90 ≈ 19.200 tonn malm in situ

Tverrfjellet pr. 19.10.87. Ulsp

Strosse nr. 1 → **blokk 812 Ø**

(lastes i lastefverrslag nr. 816, 817 ... 818 på nivå 8-vest)

GJELDER MALM IN SITU :

822	Z+625,00		529,96 m²	2,25	0,42	26,51
	Z+623,50					
		13,20 m				
	Z+611,80		570,21 m²	1,69	0,65	26,77
		15,50 m				
811-812	Z+596,30		617,48 m²	1,04	0,92	27,07
	Z+594,80					
		11,80 m				
Kraftertoppen over kraterborort 801	Z+584,50		502,27 m²	2,83	0,47	17,76

4. 419, 1275

4. 785, 4700

3. 643, 1320

2. 963, 3930

Situasjon pr. 01. 10. 1987

15. 811, 12 m² =	1,56	0,76	25,24
15. 811, 12 m² =	1,58	0,75	25,14
15. 811, 12 m² =	1,57	0,76	25,19

cz 28,00 Fe

egen vekt 3,8 gr/cm³

Σ = 60. 100 tonn malm in situ

kr. 12. 223. 000,—

Tverrfjellet 01. 10. 87 Ludvig

BEREGNING AV AREAL AV MALM PA NIVA : B O R O R T nr. 811.

L O K A L I S E R I N G : Borort nr. 811, i strosse nr. 1, i malsone IV.

Horisontalsnitt av hull og stuffer hvor ble tatt prøver	Horisontal bredde av malm	Avstand mellom nabo-snitter	Aritmetisk bredde av malm	Malmareal i horisontal snitt	GJENNOMSNITT AV ANALYSERESULTATER			
Y-koordinat	m	m	m	m2	Cu %	Zn %	S %	Fe3O4 %
A Pilarkanten 1-V								
0.00	0.00			0.00				
B Knakkprøver		0.00	0.00					
0.00	0.00			0.00				
A Knakkprøver								
0.00	0.00			0.00				
B Borhull 848 G		0.00	0.00					
0.00	0.00			0.00				
A Fronten 01.10.85.								
311.00	0.00			0.00				
B Borhull 850 G		0.00	0.00					
308.30	0.00			0.00				
A Borhull 850 G								
308.30	0.00			0.00				
B Borhull 852 G		0.00	0.00					
297.70	0.00			0.00				
A Borhull 852 G								
297.70	0.00			0.00				
B Borhull 854 G		0.00	0.00					
285.60	0.00			0.00				
A Fronten 01.10.86.								
278.50	42.60			154.42	1.15	0.80	22.87	0.00
B Borhull 856 G		7.60	38.68					
270.90	34.75			139.51	0.84	1.29	31.25	0.00
A Borhull 856 G								
270.90	34.75			242.54	0.84	1.29	31.25	0.00
B Borhull 858 G		15.10	29.50					
255.80	24.25			202.91	1.12	0.68	24.79	0.00
A Borhull 858 G								
255.80	24.25			82.44	1.12	0.68	24.79	0.00
B Pilarkanten 1-o		7.30	20.93					
248.50	17.60			70.31	1.30	0.71	23.58	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								

BEREGNING AV AREAL AV MALM PA NIVA : B O R O R T nr. 811.

L O K A L I S E R I N G : Borort nr. 811, i strosse nr. 1, i malmsone IV.

Horisontalsnitt av hull og stuffer hvor ble tatt prøver	Horison-tal bredde av malm	Avstand mellom nabo-snitter	Aritmetisk bredde av malm	Malmareal i horisontal snitt	GJENNOMSNITT AV ANALYSERESULTATER			
Y-koordinat	m	m	m	m2	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				
SUM MALMAREAL :		30.00	29.74	892.13	1.02	0.96	27.13	0.00

BEREGNING AV AREAL AV MALM PÅ NIVÅ : B O R O R T nr. 811.

L O K A L I S E R I N G : Borort nr. 811, i strosse nr. 1, i malmsone IV.

	Horisontalsnitt av hull og stuffer hvor ble tatt prøver	Horisontal bredde av malm	Avstand mellom nabo-snitter	Aritmetisk bredde av malm	Malmareal i horisontal snitt	GJENNOMSNITT AV ANALYSERESULTATER			
	Y-koordinat	m	m	m	m2	Cu %	Zn %	S %	Fe3O4 %
A	Pilarkanten 1-V								
	0.00	0.00			0.00				
B	Knakkprøver		0.00	0.00					
	0.00	0.00			0.00				
A	Knakkprøver								
	0.00	0.00			0.00				
B	Borhull 848 G		0.00	0.00					
	0.00	0.00			0.00				
A	Fronten 01.10.85.								
	311.00	0.00			0.00				
B	Borhull 850 G		0.00	0.00					
	308.30	0.00			0.00				
A	Borhull 850 G								
	308.30	0.00			0.00				
B	Borhull 852 G		0.00	0.00					
	297.70	0.00			0.00				
A	Borhull 852 G								
	297.70	0.00			0.00				
B	Borhull 854 G		0.00	0.00					
	285.60	0.00			0.00				
A	Fronten 01.07.86.								
	283.90	41.78			260.15	1.36	0.45	16.91	0.00
B	Borhull 856 G		13.00	38.27					
	270.90	34.75			237.30	0.84	1.29	31.25	0.00
A	Borhull 856 G								
	270.90	0.00			0.00				
B	Borhull 858 G		0.00	0.00					
	255.80	0.00			0.00				
A	Borhull 858 G								
	255.80	0.00			0.00				
B	Pilarkanten 1-ö		0.00	0.00					
	248.50	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									

BEREGNING AV AREAL AV MALM PA NIVA : B O R O R T nr. 811.

L O K A L I S E R I N G : Borort nr. 811, i strosse nr. 1, i malsone IV.

Horisontalsnitt av hull og stuffer hvor ble tatt prøver	Horison-tal bredde av malm	Avstand mellom nabo-snitter	Aritmetisk bredde av malm	Malmareal i horisontal snitt	GJENNOMSNIT AV ANALYSERESULTATER			
Y-koordinat	m	m	m	m2	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				
SUM MALMAREAL :		13	38.27	497.45	1.11	0.85	23.75	0.00

BEREGNING AV AREAL AV MALM PA NIVA : B O R O R T nr. 811.

L O K A L I S E R I N G : Borort nr. 811, i strosse nr. 1, i malmsone IV.

Horisontalsnitt av hull og stuffer hvor ble tatt prøver	Horisontal bredde av malm	Avstand mellom nabo-snitter	Aritmetisk bredde av malm	Malmareal i horisontal snitt	GJENNOMSNITT AV ANALYSERESULTATER			
Y-koordinat	m	m	m	m2	Cu %	Zn %	S %	Fe3O4 %
A Pilarkanten 1-V								
0.00	0.00			0.00				
B Knakkprøver		0.00	0.00					
0.00	0.00			0.00				
A Knakkprøver								
0.00	0.00			0.00				
B Borhull 848 G		0.00	0.00					
0.00	0.00			0.00				
A Fronten 01.10.85.								
311.00	0.00			0.00				
B Borhull 850 G		0.00	0.00					
308.30	0.00			0.00				
A Borhull 850 G								
308.30	0.00			0.00				
B Borhull 852 G		0.00	0.00					
297.70	0.00			0.00				
A Borhull 852 G								
295.00	31.72			190.00	1.67	0.31	12.76	0.00
B Fronten 01.07.86.		11.10	36.75					
283.90	41.78			217.92	1.36	0.45	16.91	0.00
A Fronten 01.07.86.								
283.90	41.78			180.14	1.36	0.45	16.91	0.00
B Borhull 856 G		8.85	39.64					
275.05	37.50			170.67	1.01	1.02	26.67	0.00
A Borhull 856 G								
270.90	0.00			0.00				
B Borhull 858 G		0.00	0.00					
255.80	0.00			0.00				
A Borhull 858 G								
255.80	0.00			0.00				
B Pilarkanten 1-Ø		0.00	0.00					
248.50	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								

BEREGNING AV AREAL AV MALM PA NIVA : B O R O R T nr. 811.

L O K A L I S E R I N G : Borort nr. 811, i strosse nr. 1, i malsone IV.

Horisontalsnitt av hull og stuffer hvor ble tatt prøver	Horison-tal bredde av malm	Avstand mellom nabo-snitter	Aritmetisk bredde av malm	Malmareal i horisontal snitt	GJENNOMSNIT AV ANALYSERESULTATER			
Y-koordinat	m	m	m	m2	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				
SUM MALMAREAL :		19.95	38.03	758.74	1.36	0.54	18.07	0.00

BEREGNING AV AREAL AV MALM PA NIVA : B O R O R T nr. 811.

L O K A L I S E R I N G : Borort nr. 811, i strosse nr. 1, i malmsone IV.

Horisontalsnitt av hull og stuffer hvor ble tatt prøver	Horisontal bredde av malm	Avstand mellom nabo-snitter	Aritmetisk bredde av malm	Malmareal i horisontal snitt	GJENNOMSNITT AV ANALYSERESULTATER			
Y-koordinat	m	m	m	m2	Cu %	Zn %	S %	Fe3O4 %
A Pilarkanten 1-V								
0.00	0.00			0.00				
B Knakkprøver		0.00	0.00					
0.00	0.00			0.00				
A Knakkprøver								
0.00	0.00			0.00				
B Borhull 848 G		0.00	0.00					
0.00	0.00			0.00				
A Fronten 01.10.85.								
311.00	0.00			0.00				
B Borhull 850 G		0.00	0.00					
308.30	0.00			0.00				
A Borhull 850 G								
308.30	0.00			0.00				
B Borhull 852 G		0.00	0.00					
297.70	0.00			0.00				
A Borhull 852 G								
295.00	31.72			190.00	1.67	0.31	12.76	0.00
B Fronten 01.07.86.		11.10	36.75					
283.90	41.78			217.92	1.36	0.45	16.91	0.00
A Fronten 01.07.86.								
283.90	41.78			260.15	1.36	0.45	16.91	0.00
B Borhull 856 G		13.00	38.27					
270.90	34.75			237.30	0.84	1.29	31.25	0.00
A Borhull 856 G								
270.90	34.75			242.54	0.84	1.29	31.25	0.00
B Borhull 858 G		15.10	29.50					
255.80	24.25			202.91	1.12	0.68	24.79	0.00
A Borhull 858 G								
255.80	24.25			82.44	1.12	0.68	24.79	0.00
B Pilarkanten 1-ø		7.30	20.93					
248.50	17.60			70.31	1.30	0.71	23.58	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								

BEREGNING AV AREAL AV MALM PA NIVA : B O R O R T nr. 811.

L O K A L I S E R I N G : Borort nr. 811, i strosse nr. 1, i malsone IV.

Horisontalsnitt av hull og stuffer hvor ble tatt prøver	Horison-tal bredde av sone	Avstand mellom nabo-snitter	Aritmetisk bredde av sone	Malmareal i horisontal snitt	GJENNOMSNIT AV ANALYSERESULTATER			
Y-koordinat	m	m	m	m2	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				
SUM MALMAREAL :		46.5	32.33	1503.57	1.18	0.76	22.77	0.00

BEREGNING AV AREAL AV MALM PA NIVA : B O R O R T nr. 811.

L O K A L I S E R I N G : Borort nr. 811, i strosse nr. 1, i malsone IV.

	Horisontalsnitt av hull og stuffer hvor ble tatt prøver	Horison-tal bredde av malm	Avstand mellom nabo-snitter	Aritmetisk bredde av malm	Malmareal i horisontal snitt	GJENNOMSNITT AV ANALYSERESULTATER			
	Y-koordinat	m	m	m	m2	Cu %	Zn %	S %	Fe3O4 %
A	Pilarkanten 1-V								
	0.00	0.00			0.00				
B	Knakkprøver		0.00	0.00					
	0.00	0.00			0.00				
A	Knakkprøver								
	0.00	0.00			0.00				
B	Borhull 848 G		0.00	0.00					
	0.00	0.00			0.00				
A	Fronten 01.10.85.								
	311.00	0.00			0.00				
B	Borhull 850 G		0.00	0.00					
	308.30	0.00			0.00				
A	Borhull 850 G								
	308.30	0.00			0.00				
B	Borhull 852 G		0.00	0.00					
	297.70	0.00			0.00				
A	Borhull 852 G								
	297.70	0.00			0.00				
B	Borhull 854 G		0.00	0.00					
	285.60	0.00			0.00				
A	Fronten 01.07.86.								
	283.90	41.78			260.15	1.36	0.45	16.91	0.00
B	Borhull 856 G		13.00	38.27					
	270.90	34.75			237.30	0.84	1.29	31.25	0.00
A	Borhull 856 G								
	270.90	34.75			242.54	0.84	1.29	31.25	0.00
B	Borhull 858 G		15.10	29.50					
	255.80	24.25			202.91	1.12	0.68	24.79	0.00
A	Borhull 858 G								
	255.80	24.25			82.44	1.12	0.68	24.79	0.00
B	Pilarkanten 1-ø		7.30	20.93					
	248.50	17.60			70.31	1.30	0.71	23.58	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									

BEREGNING AV AREAL AV MALM PA NIVA : B O R O R T nr. 811.

L O K A L I S E R I N G : Borort nr. 811, i strosse nr. 1, i malsone IV.

Horisontalsnitt av hull og stuffer hvor ble tatt prøver	Horison-tal bredde av malm	Avstand mellom nabo-snitter	Aritmetisk bredde av malm	Malmareal i horisontal snitt	GJENNOMSNIT AV ANALYSERESULTATER			
Y-koordinat	m	m	m	m2	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				
SUM MALMAREAL :		35.4	30.95	1095.65	1.07	0.89	25.67	0.00

BEREGNING AV AREAL AV MALM PA NIVA : B O R O R T nr. 811.

L O K A L I S E R I N G : Borort nr. 811, i strosse nr. 1, i malmsone IV.

Horisontalsnitt av hull og stuffer hvor ble tatt prøver	Horisontal bredde av malm	Avstand mellom nabo-snitter	Aritmetisk bredde av malm	Malmareal i horisontal snitt	GJENNOMSNIT AV ANALYSERESULTATER			
Y-koordinat	m	m	m	m2	Cu %	Zn %	S %	Fe3O4 %
A Pilarkanten 1-V								
0.00	0.00			0.00				
B Knakkprøver		0.00	0.00					
0.00	0.00			0.00				
A Knakkprøver								
0.00	0.00			0.00				
B Borhull 848 G		0.00	0.00					
0.00	0.00			0.00				
A Fronten 01.10.85.								
311.00	27.40			36.91	2.33	0.51	23.68	0.00
B Borhull 850 G		2.70	27.28					
308.30	27.15			36.74	2.58	0.41	24.85	0.00
A Borhull 850 G								
308.30	27.15			147.14	2.58	0.41	24.85	0.00
B Borhull 852 G		10.60	28.38					
297.70	29.60			153.63	1.74	0.30	12.11	0.00
A Borhull 852 G								
297.70	29.60			200.18	1.74	0.30	12.11	0.00
B Borhull 854 G		12.10	36.58					
285.60	43.55			242.38	1.43	0.34	15.04	0.00
A Borhull 854 G								
285.60	43.55			303.92	1.43	0.34	15.04	0.00
B Borhull 856 G		14.70	39.15					
270.90	34.75			271.58	0.84	1.29	31.25	0.00
A Borhull 856 G								
270.90	34.75			242.54	0.84	1.29	31.25	0.00
B Borhull 858 G		15.10	29.50					
255.80	24.25			202.91	1.12	0.68	24.79	0.00
A Borhull 858 G								
255.80	24.25			82.44	1.12	0.68	24.79	0.00
B Pilarkanten 1-ö		7.30	20.93					
248.50	17.60			70.31	1.30	0.71	23.58	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								

BEREGNING AV AREAL AV MALM PA NIVA : B O R O R T nr. 811.

L O K A L I S E R I N G : Borort nr. 811, i strosse nr. 1, i malsone IV.

Horisontalsnitt av hull og stuffer hvor ble tatt prøver	Horison-tal bredde av malm	Avstand mellom nabo-snitter	Aritmetisk bredde av malm	Malmareal i horisontal snitt	GJENNOMSNIT AV ANALYSERESULTATER			
Y-koordinat	m	m	m	m2	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				
SUM MALMAREAL :		62.5	31.85	1990.68	1.41	0.65	21.47	0.00

BEREGNING AV AREAL AV MALM PÅ NIVÅ : B O R O R T nr. 811.

L O K A L I S E R I N G : Borort nr. 811, i strosse nr. 1, i malmsone IV.

	Horisontalsnitt av hull og stuffer hvor ble tatt prøver	Horison-tal bredde av malm	Avstand mellom nabo-snitter	Aritmetisk bredde av malm	Malmareal i horisontal snitt	GJENNOMSNIT AV ANALYSERESULTATER			
	Y-koordinat	m	m	m	m2	Cu %	Zn %	S %	Fe3O4 %
A	Pilarkanten 1-V								
	0.00	0.00			0.00				
B	Knakkprøver		0.00	0.00					
	0.00	0.00			0.00				
A	Knakkprøver								
	0.00	0.00			0.00				
B	Borhull 848 G		0.00	0.00					
	0.00	0.00			0.00				
A	Fronten 01.10.85.								
	311.00	27.40			36.91	2.33	0.51	23.68	0.00
B	Borhull 850 G		2.70	27.28					
	308.30	27.15			36.74	2.58	0.41	24.85	0.00
A	Borhull 850 G								
	308.30	27.15			147.14	2.58	0.41	24.85	0.00
B	Borhull 852 G		10.60	28.38					
	297.70	29.60			153.63	1.74	0.30	12.11	0.00
A	Borhull 852 G								
	297.70	29.60			200.18	1.74	0.30	12.11	0.00
B	Borhull 854 G		12.10	36.58					
	285.60	43.55			242.38	1.43	0.34	15.04	0.00
A	Borhull 854 G								
	285.60	43.55			303.92	1.43	0.34	15.04	0.00
B	Borhull 856 G		14.70	39.15					
	270.90	34.75			271.58	0.84	1.29	31.25	0.00
A	Borhull 856 G								
	270.90	34.75			242.54	0.84	1.29	31.25	0.00
B	Borhull 858 G		15.10	29.50					
	255.80	24.25			202.91	1.12	0.68	24.79	0.00
A	Borhull 858 G								
	255.80	24.25			82.44	1.12	0.68	24.79	0.00
B	Pilarkanten 1-ö		7.30	20.93					
	248.50	17.60			70.31	1.30	0.71	23.58	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									

BEREGNING AV AREAL AV MALM PA NIVA : B O R O R T nr. 811.

L O K A L I S E R I N G : Borort nr. 811, i strosse nr. 1, i malsone IV.

Horisontalsnitt av hull og stuffer hvor ble tatt prøver	Horison-tal bredde av malm	Avstand mellom nabo-snitter	Aritmetisk bredde av malm	Malmareal i horisontal snitt	GJENNOMSNIT AV ANALYSERESULTATER			
Y-koordinat	m	m	m	m2	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				
SUM MALMAREAL :		62.5	31.85	1990.68	1.41	0.65	21.47	0.00

L O K A L I S E R I N G : Borort nr. 811, i strosse nr. 1, i malmsone IV.

	Horisontalsnitt av hull og stuffer hvor ble tatt prøver	Horisontal bredde av malm	Avstand mellom nabo-snitter	Aritmetisk bredde av malm	Malmareal i horisontal snitt	GJENNOMSNITT AV ANALYSERESULTATER			
	Y-koordinat	m	m	m	m2	Cu %	Zn %	S %	Fe3O4 %
A	Pilarkanten								
	330.00	13.10			26.59	0.88	0.47	21.33	0.00
B	Knakkprøver		3.70	15.65					
	326.30	18.20			31.31	1.38	1.02	26.74	0.00
A	Knakkprøver								
	326.30	18.20			61.03	1.38	1.02	26.74	0.00
B	Borhull 848 G		6.30	20.55					
	320.00	22.90			68.43	1.50	0.84	19.76	0.00
A	Borhull 848 G								
	320.00	22.90			140.18	1.50	0.84	19.76	0.00
B	Borhull 850 G		11.70	25.03					
	308.30	27.15			152.61	2.58	0.41	24.85	0.00
A	Borhull 850 G								
	308.30	27.15			147.14	2.58	0.41	24.85	0.00
B	Borhull 852 G		10.60	28.38					
	297.70	29.60			153.63	1.74	0.30	12.11	0.00
A	Borhull 852 G								
	297.70	29.60			200.18	1.74	0.30	12.11	0.00
B	Borhull 854 G		12.10	36.58					
	285.60	43.55			242.38	1.43	0.34	15.04	0.00
A	Borhull 854 G								
	285.60	43.55			303.92	1.43	0.34	15.04	0.00
B	Borhull 856 G		14.70	39.15					
	270.90	34.75			271.58	0.84	1.29	31.25	0.00
A	Borhull 856 G								
	270.90	34.75			242.54	0.84	1.29	31.25	0.00
B	Borhull 858 G		15.10	29.50					
	255.80	24.25			202.91	1.12	0.68	24.79	0.00
A	Borhull 858 G								
	255.80	24.25			140.18	1.12	0.68	24.79	0.00
B	Pilarkanten		12.00	22.48					
	243.80	20.70			129.53	1.49	0.74	22.26	0.00
A									
					0.00				
B			0.00	0.00					
					0.00				
A									
					0.00				
B			0.00	0.00					

BEREGNING AV AREAL AV MALM PA NIVA : B O R O R T nr. 811.

L O K A L I S E R I N G : Borort nr. 811, i strosse nr. 1, i malmsone IV.

	Horisontalsnitt av hull og stuffer hvor ble tatt prøver	Horisontal bredde av malm	Avstand mellom nabo-snitter	Aritmetisk bredde av malm	Malmareal i horisontal snitt	GJENNOMSNITT AV ANALYSERESULTATER			
	Y-koordinat	m	m	m	m2	Cu %	Zn %	S %	Fe3O4 %

LOKALISERING : Borort nr. 811, i strosse nr. 1, i malsone IV.

Horisontalsnitt av hull og stuffer hvor ble tatt prøver	Horison-tal bredde av malm	Avstand mellom nabo-snitter	Aritmetisk bredde av malm	Malmareal i horisontal snitt	GJENNOMSNIT AV ANALYSERESULTATER			
Y-koordinat	m	m	m	m2	Cu %	Zn %	S %	Fe3O4 %
				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				
SUM MALMAREAL :		86.2	29.17	2514.15	1.45	0.67	21.70	0.00

P. 01.01.85

BEREGNING AV AREAL AV MALM PÅ NIVÅ

FOLLDAL VERK A/S , TVERRFJELLET GRUVE

PÅ NIVÅ: **Borort nr. 811**

MELLOM KOORDINATER: Y=+329,7 , Y'= +243,0

symbol	PROFIL AV PRØVEHULL OG ORTER PÅ NIVÅ HVOR VAR TAT PRØVER	HORISONTAL MEKTIGHET AV MALM	LENGDE MELLOM PROFILER	ARITMET. MEKTIGH. AV MALM $\frac{Aa+Ba}{2}$	MALM AREAL A $\frac{c+Aa}{2}\cdot\frac{b}{2}$	MALM AREAL B $\frac{c+Ba}{2}\cdot\frac{b}{2}$	GJENNOMSNITT 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	(17) Y+ 329,7	9,80					1,05		0,59		27,46			
B	(18) Y+ 326,4	14,50					1,37		1,02		26,65			
A														
B	(18)+(19) + 8h 848 . 849 Y + 320.6	26,05					1,66		1,00		19,04		10,61	
A														
B	(19)+(20) +8h 850 . 851 Y + 311,0	26,70					2,72		0,45		26,54			
A														
B	(23) + 8h 856 . 857 Y + 271.0	35,60					0,83		1,29		31,25			
A														
B	(24) + 8h 868 - 869 Y+255,8	23,85					1,13		0,67		24,59			
A														
B	(24a) + 8h 860 - 861 Y+ 243,0	18,10					1,47		0,71		22,06			
A														
B														
A														
B														
A														
B														
A														
B														
Σ	811 →	86,70	27,42	2.377,19			1,55		0,88		27,24			

Beregnet 27.09.83.

M.MOTVIK

GJENNOMSNITTS ANALYSER AV BORKJERNER

BORHULL NR.: 1195 G

Prøve nr.	Fra m	Til m	Tykkelse m	Cu %	Zn %	S %	Fe3O4 %
1	3,40	4,40	1,00	0,04	0,04	0,60	0,00
2	4,40	5,15	0,75	0,05	0,03	19,91	0,00
3	5,15	5,60	0,45	0,05	0,04	8,99	0,00
4	5,60	6,60	1,00	0,03	0,04	0,72	0,00
5	6,60	6,95	0,35	0,03	0,02	17,81	0,00
6	6,95	7,90	0,95	0,03	0,03	0,60	0,00
7	32,70	33,70	1,00	0,04	0,02	6,46	0,00
8	73,00	74,00	1,00	0,03	0,03	0,60	0,00
9	74,00	75,00	1,00	0,03	0,03	0,60	0,00
10	75,00	76,00	1,00	0,03	0,03	0,60	0,00
11	76,00	77,00	1,00	0,04	0,02	0,60	0,00
12	77,00	78,00	1,00	0,04	0,03	0,60	0,00
13	78,00	79,00	1,00	0,04	0,03	0,60	0,00
14	79,00	80,00	1,00	0,03	0,03	0,60	0,00
15	80,00	81,00	1,00	0,04	0,03	0,60	0,00
16	81,00	82,00	1,00	0,04	0,03	0,60	0,00
17	82,00	83,00	1,00	0,03	0,04	0,60	0,00
18	83,00	84,00	1,00	0,03	0,03	0,60	0,00
19	84,00	85,00	1,00	0,03	0,03	0,60	0,00
20	85,00	86,00	1,00	0,03	0,03	0,60	0,00
21	86,00	87,00	1,00	0,03	0,03	0,60	0,00
22	87,00	88,00	1,00	0,03	0,03	0,60	0,00
23	88,00	89,00	1,00	0,03	0,03	0,60	0,00
24	89,00	90,00	1,00	0,03	0,03	0,60	0,00
25	90,00	91,00	1,00	0,03	0,04	0,60	0,00
26	91,00	92,00	1,00	0,03	0,04	0,60	0,00
27	92,00	93,00	1,00	0,03	0,03	0,60	0,00
28	93,00	94,00	1,00	0,03	0,03	0,60	0,00
29	94,00	95,00	1,00	0,04	0,03	0,60	0,00
30	95,00	96,00	1,00	0,03	0,03	0,60	0,00
31	96,00	97,00	1,00	0,06	0,04	0,60	0,00
32	97,00	98,00	1,00	0,11	0,06	0,60	0,00
33	98,00	99,00	1,00	0,03	0,03	0,60	0,00
34	99,00	100,00	1,00	0,04	0,03	0,60	0,00
35	100,00	101,00	1,00	0,03	0,03	0,60	0,00
36	101,00	102,00	1,00	0,02	0,03	0,60	0,00
37	102,00	103,00	1,00	0,03	0,02	0,60	0,00
38	103,00	104,00	1,00	0,03	0,02	0,60	0,00
39	104,00	105,00	1,00	0,03	0,03	0,60	0,00
40	105,00	106,00	1,00	0,03	0,02	0,60	0,00
41	106,00	107,00	1,00	0,03	0,03	0,60	0,00
42	107,00	108,00	1,00	0,04	0,03	0,60	0,00
43	108,00	109,00	1,00	0,04	0,03	0,60	0,00
44	109,00	110,00	1,00	0,03	0,03	0,60	0,00
45	110,00	111,00	1,00	0,03	0,03	0,60	0,00

GJENNOMSNITTS ANALYSER AV BORKJERNER

BORHULL NR.: 1195 G

	Prøve nr.	Fra m	Til m	Tykkelse m	Cu %	Zn %	S %	Fe3O4 %
	46	111,00	111,65	0,65	0,04	0,05	0,60	0,00
SUM	1- 46	3,40	111,65	44,15	0,04	0,03	1,29	0,00

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: Bh 857G, borort nr. 811, vest for sp. tv. slag nr. 9A. Malmsone 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.	1	0,00 - 1,00	1,00	0,35		2,05		36,24			
	2	1,00 - 2,00	1,00	0,33		1,75		34,56			
	3	2,00 - 3,00	1,00	0,47		1,52		44,37			
	4	3,00 - 4,00	1,00	1,79		1,74		45,93			
	5	4,00 - 5,00	1,00	1,59		1,32		47,00			
	6	5,00 - 6,00	1,00	1,11		0,14		14,35			
2.	7	6,00 - 7,00	1,00	1,38		0,12		14,10			
	8	7,00 - 8,00	1,00	1,60		0,11		13,23			
	9	8,00 - 9,00	1,00	4,96		0,37		26,61			
3.	10	9,00 - 9,90	0,90	4,76		0,78		23,09			
	11	9,90 - 10,10	0,20	0,35		0,16		0,60			
	12	10,10 - 11,00	0,90	1,79		0,35		7,25			
	13	11,00 - 11,60	0,60	0,39		0,15		0,60			
4.	14	11,60 - 12,40	0,80	0,13		0,09		0,60			
	15	12,40 - 13,10	0,70	0,19		0,17		0,60			
	16	13,10 - 13,70	0,60	0,58		1,00		42,86			
5.	17	13,70 - 14,40	0,70	0,26		1,06		36,73			
	18	14,40 - 15,40	1,00	0,15		0,09		3,06			
6.	19	15,40 - 16,40	1,00	0,11		0,11		0,60			
	Σ 1-5	0,00 - 5,00	5,00	0,91		1,68		41,62			
	Σ 6-8	5,00 - 8,00	3,00	1,36		0,12		13,89			
	Σ 9-12	8,00 - 11,00	3,00	3,64		0,47		18,01			
	Σ 13-15	11,00 - 13,10	2,10	0,22		0,13		0,60			
	Σ 16-17	13,10 - 14,40	1,30	0,41		1,03		39,56			
	Σ 18-19	14,40 - 16,40	2,00	0,13		0,10		1,83			

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: Riggprøver. Forlengelse av T.V. dag -9A mot syd - Venstre side.

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	$a^4 \cdot m$
16.		1,00	0.02		0.44		3.95			
17.		1,00	0.17		0.71		3.91			
18.		1,00	1.15		0.82		2.91			
19.		1,00	0.68		0.86		2.78			
20.		1,00	0.15		0.76		3.56			
21.		0,08	0.50		1.67		2.58			
22.		0,06	0.36		1.20		3.43			
23.		0,25	0.02		0.22		4.02			
24.		0,15	0.28		1.87		3.04			
25.		0,07	0.01		0.16		4.03			
Σ 16-25		5,61	0.41		0.74		3.43			

A. Sæther A/S, Hamar

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: Piggprøver. Forlengelse av T.v. slag 9. A - mot syd - Høyre side

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	$a^4 \cdot m$
16.		1,00m	0,00		0,20		3,43			
17.		0,60	0,49		1,21		6,39			
18.		0,70	1,06		1,26		2,98			
19.		1,00	0,70		0,91		1,34			
20.		1,00	0,12		1,38		3,83			
21.		1,00	0,16		1,43		2,92			
22.		1,00	0,16		1,66		4,42			
Σ 16-22		6,30	0.35		1.14		3.47			

A. Sæther A/S. Hamar

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: Piggprøver fra spalte tv. slag 9/A mellom-strosse 0 og 1 – vest, venstre side

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	Fra Nord → Syd 0,00–1,00	1,00	0.59		0.91		46.52			
2	1,00–1,75	0,75	0.43		2.16		42.35			
3	1,75–2,45	0,70	0.57		0.24		6.06			
4	2,45–3,15	0,70	1.13		0.21		46.73			
5	3,15–3,90	0,75	1.15		0.24		45.26			
6	3,90–4,90	1,00	0.94		0.08		7.33			
7	4,90–5,90	1,00	1.18		0.09		8.93			
8	5,90–6,40	0,50	1.72		0.89		27.58			
9	6,40–7,40	1,00	1.01		0.09		13.06			
10	7,40–8,35	0,95	2.35		1.24		41.35			
Σ 1-10	0,00–8,35	8,35	1.10		0.59		27.73			

A. Sæther A/S, Hamar

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: Piggprøver fra Spialtv-slag -7A. Mellom strøm 00 og 1. Vest. Vestre side

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	0,48		0,92		45,92			
2	1,00 - 1,75	0,75	0,32		2,21		41,15			
3	1,75 - 2,45	0,70	0,30		0,21		7,30			
4	2,45 - 3,15	0,70	1,32		0,25		44,87			
5	3,15 - 3,90	0,75	1,16		0,25		43,26			
6	3,90 - 4,90	1,00	0,63		0,07		8,23			
7	4,90 - 5,90	1,00	1,00		0,09		9,49			
8	5,90 - 6,40	0,50	1,53		0,82		28,22			
9	6,40 - 7,40	1,00	0,81		0,10		12,08			
10	7,40 - 8,35	0,95	2,59		1,22		39,29			
Σ 1-2	0,00 - 1,75	1,75	0,41		1,47		43,88			
Σ 4-5	2,45 - 3,90	1,95	1,24		0,25		44,04			
Σ 1-10	0,00 - 8,35	8,35	1,00		0,59		27,18			

A. Sæther A/S. Hamar

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: Bort nr. 810-877. Vest for spiraltu-slag -9 m. Stuffen ligger 24,20 m. vest for m.p 2848.

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 - 0,50	0,50	2,99		0,57		25,88			
2	0,50 - 1,50	1.00	0,00		0,14		1,99			
3	1,50 - 2,50	1,00	0,00		0,08		0,96			
4	2,50 - 3,50	1,00	0,00		0,08		0,76			
5	3,50 - 4,50	1,00	0,13		0,28		11,39			
2-5	0,50 - 4,50	4,00	0,03		0,15		3,78			
1-5	0,00 - 4,50	4,50	0,36		0,20		6,24			

A. Sæther A/S. Hamar

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: Piggprøver. B.ort -810 -vest for sp. tv-slag -9/A. 27,30m mot vest fra m.p. 2848

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		1,00	0,03		0,00		1,71			
2		1,00	0,88		0,13		5,38			
3		1,00	0,02		0,00		17,64			
4		1,00	0,01		0,00		0,60			
Σ 1-4		4,00	0,24		0,03		6,33			

A. Sæther A/S, Hamar

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: Piggprøver fra sp. tverrslag - mellom stosse 0 og 1. Spiraltverrslag 9/A, høyre side

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	$a^4 \cdot m$
	Fra nord → syd									
1	0.00 - 1.00	1,00	0.20		2.27		40.94			
2	1.00 - 2.00	1,00	0.76		0.51		16.45			
3	2.00 - 2.80	0,80	0.21		0.23		0.36			
4	2.80 - 3.30	0,50	0.72		0.63		38.32			
5	3.30 - 4.10	0,80	1.57		0.51		15.63			
6	4.10 - 4.90	0,80	2.37		0.83		46.56			
7	4.90 - 5.70	0,80	1.27		0.81		27.14			
8	5.70 - 6.70	1,00	1.14		0.13		15.96			
9	6.70 - 7.50	0,80	1.49		0.11		16.45			
10	7.50 - 7.90	0,40	1.27		1.93		44.91			
11	7.90 - 8.40	0,50	3.94		0.45		14.22			
12	8.40 - 8.90	0,50	2.39		0.28		8.15			
13	8.90 - 9.90	1,00	1.89		2.11		39.51			
14	9.90 - 10.90	1,00	1.53		2.68		45.38			
Σ 1-14	0.00 - 10.90	10.90	1.38		1.02		26.74			

A. Sæther A/S, Hamar

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: Prøveprøver. Fra spiralte - slag - 9B, mellom stresse 0 og 1. Høyre side

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	0,00		2,31		39,10		0,03	
2	1,00 - 1,75	0,75	0,50		0,44		17,25		33,44	
3	1,75 - 2,45	0,70	0,00		0,19		1,93		0,13	
4	2,45 - 3,15	0,70	0,58		0,57		37,22		15,02	
5	3,15 - 3,90	0,75	2,66		0,89		44,39		39,82	
6	3,90 - 4,90	1,00	1,37		0,45		15,44		0,23	
7	4,90 - 5,90	1,00	1,22		0,79		26,07		24,88	
8	5,90 - 6,40	0,50	1,31		1,92		43,68		39,32	
9	6,40 - 7,40	1,00	1,33		0,11		16,72		34,99	
10	7,40 - 8,40	1,00	1,73		2,77		43,02		0,23	
11	8,40 - 9,10	0,70	3,49		0,36		13,72		22,01	
12	9,10 - 9,80	0,70	2,01		0,22		8,22		4,32	
13	9,80 - 10,60	0,80	1,80		1,98		37,91		0,10	
Σ 1-4	0,00 - 3,15	3,15	0,25		1,01		25,22		11,34	
Σ 5-13	3,15 - 10,60	7,45	1,82		1,04		27,12		17,23	
Σ 1-13	0,00 - 10,60	10,60	1,35		1,03		26,56		15,48	

A. Sether A/S, Hamar

M. sone IV. (12)

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: Bh 848G, +0°, Nordover, B. ort - 811. Vest for sp. tv. slag - 9A.

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 - 0,90	0,90	0,25		0,19		0,60		0,76	
2	0,90 - 1,40	0,50	2,62		0,48		8,48		0,23	
3	1,40 - 2,40	1,00	2,97		0,41		33,81		8,62	
4	2,40 - 3,10	0,70	1,23		0,08		7,27		50,60	
5	3,10 - 3,65	0,55	2,70		0,14		15,30		36,13	
6	3,65 - 3,80	0,15	4,01		0,38		40,42		6,98	
7	3,80 - 4,55	0,75	1,51		0,13		13,62		38,70	
8	4,55 - 5,00	0,45	3,27		0,94		42,73		0,98	
9	5,00 - 5,70	0,70	3,07		0,27		19,61		29,94	
10	5,70 - 6,70	1,00	1,95		0,19		8,39		33,80	
11	6,70 - 6,80	0,10	2,70		0,86		35,65		11,08	
12	6,80 - 7,60	0,80	3,21		0,42		23,45		35,66	
13	7,60 - 8,20	0,60	2,76		0,18		40,96		6,60	
14	8,20 - 8,40	0,20	1,81		0,32		4,38		4,03	
15	8,40 - 8,80	0,40	1,72		0,24		15,66		43,73	
16	8,80 - 9,80	1,00	0,38		0,18		0,60		0,10	
17	9,80 - 10,20	0,40	3,04		0,92		16,24		0,17	
18	10,20 - 11,10	0,90	1,06		1,66		41,02		0,03	
19	11,10 - 12,00	0,90	0,30		1,39		45,37		0,00	
20	12,00 - 13,00	1,00	0,18		0,22		0,19		0,03	
21	13,00 - 14,00	1,00	0,09		0,08		0,60		0,10	
Σ 2-13	0,90 - 8,20	7,30	2,52		0,31		21,38		25,06	
Σ 14-17	8,20 - 10,20	2,00	1,32		0,35		7,12		9,23	
Σ 18-19	10,20 - 12,00	1,80	0,68		1,53		43,20		0,02	
Σ 2-19	0,90 - 12,00	11,10	2,01		0,52		22,35		18,15	

A. Sæther A/S, Hamar

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: Tiggprøver. Bort -811- vest for spiral -T.v -slag - 9A. 30.40m mot vest fra m.p. 2825

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		0.60	2.65		0.37		12.03			
2		0.15	5.12		0.64		31.93			
3		1.00	1.11		0.31		8.62			
4		0.80	4.19		0.44		14.59			
5		1.00	2.64		0.98		35.31			
1-5		3,55	2.66		0.55		19.04			

A. Sæther A/S. Hamar

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: Bh 849 G, B.ort -811 -Vest for sp. tv. slag - 9. A Malmsone 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	0,00 – 0,20	0,20	2,82		0,50		38,39		3,43	
2	0,20 – 0,60	0,40	0,37		0,27		2,41		0,33	
3	0,60 – 0,80	0,20	1,24		0,24		17,99		0,23	
4	0,80 – 1,10	0,30	1,14		0,40		7,79		0,36	
5	1,10 – 1,80	0,70	2,34		2,59		29,07		0,03	
6	1,80 – 2,40	0,60	0,16		0,16		0,60		0,04	
7	2,40 – 2,65	0,25	0,08		0,07		26,26		0,01	
8	2,65 – 3,30	0,65	0,40		0,18		0,67		0,04	
9	3,30 – 4,00	0,70	1,45		0,30		6,63		0,10	
10	4,00 – 4,60	0,60	0,53		0,21		0,60		0,41	
11	4,60 – 5,50	0,90	0,55		0,17		3,56		0,63	
12	5,50 – 6,20	0,70	1,22		1,14		9,96		0,41	
13	6,20 – 6,90	0,70	0,37		7,24		36,05		0,05	
14	6,90 – 7,60	0,70	0,13		1,34		2,39		0,02	
15	7,60 – 8,40	0,80	0,07		0,22		0,60		0,02	
16	8,40 – 8,85	0,45	0,12		0,12		8,13		0,45	
17	8,85 – 9,90	1,05	0,07		0,09		0,93		0,04	
18	14,85 – 14,95	0,10	0,06		0,07		17,82		0,01	
19	15,60 – 16,00	0,40	0,08		0,07		0,67		0,13	
20	16,00 – 16,35	0,35	0,07		0,08		6,00		0,13	
Σ 2-5	0,20 – 1,80	1,60	1,49		1,31		17,03		0,19	
Σ 6-8	1,80 – 3,30	1,50	0,25		0,15		4,91		0,04	
Σ 10-13	4,00 – 6,90	2,90	0,66		2,12		12,33		0,39	
Σ 14-20	6,90 – 16,35	3,85	0,09		0,34		2,84		0,10	
Σ 1-13	0,00 – 6,90	~~19,35~~ 5,75	1,09		1,58		13,95		0,25	

A. Suether A/S, Hamar

M. sone IV.

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: Bh 850 G, +0° nordover. B. ort -811, Vest for sp. tv. slag - 9A

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 - 0,50	0,50	4,76		0,53		36,30		1,00	
2	0,50 - 1,00	0,50	4,33		0,54		17,87		1,00	
3	1,00 - 1,60	0,60	3,59		0,77		9,60		4,21	
4	1,60 - 2,10	0,50	4,42		0,84		30,92		2,23	
5	2,10 - 2,70	0,60	3,92		0,55		36,15		1,06	
6	2,70 - 3,50	0,80	3,64		0,31		18,40		35,54	
7	3,50 - 3,70	0,20	5,96		0,53		34,14		13,28	
8	3,70 - 4,15	0,45	4,14		0,32		18,83		38,99	
9	4,15 - 4,80	0,65	3,29		0,30		7,55		5,75	
10	4,80 - 5,20	0,40	4,11		0,33		15,69		2,24	
11	5,20 - 6,05	0,85	3,15		0,21		21,84		32,98	
12	6,05 - 6,40	0,35	2,99		0,05		46,40		1,05	
13	6,40 - 7,20	0,80	1,44		0,08		21,33		30,22	
14	7,20 - 7,90	0,70	1,85		0,07		16,68		41,41	
15	7,90 - 8,15	0,25	4,57		0,29		35,39		12,61	
16	8,15 - 8,70	0,55	2,12		0,15		20,40		38,86	
17	8,70 - 9,20	0,50	3,44		0,21		31,34		28,18	
18	9,20 - 10,00	0,80	3,57		0,20		22,54		28,93	
19	10,00 - 10,80	0,80	2,37		0,22		28,09		28,36	
20	10,80 - 11,30	0,50	2,84		0,44		44,93		0,46	
21	11,30 - 11,80	0,50	2,38		0,55		15,63		40,33	
22	11,80 - 12,60	0,80	1,93		0,20		23,36		21,03	
23	12,60 - 12,90	0,30	1,96		0,26		6,66		9,99	
24	12,90 - 13,90	1,00	3,07		0,49		26,53		21,98	
25	13,90 - 14,90	1,00	1,51		0,19		11,44		50,29	
26	14,90 - 15,60	0,70	2,76		1,59		41,51		0,22	
27	15,60 - 16,20	0,60	2,53		0,38		4,05		0,15	
28	16,20 - 16,90	0,70	0,27		0,20		0,60		0,02	
29	16,90 - 17,90	1,00	0,69		1,04		45,44		0,00	
30	17,90 - 18,90	1,00	0,68		0,64		49,24		0,00	
31	18,90 - 19,90	1,00	0,43		0,13		1,12		0,00	
32	19,90 - 20,40	0,50	0,09		0,06		0,60		0,00	
M 1-10	0,00 - 5,20	5,20	4,04		0,49		21,38		11,26	
M 11-28	5,20 - 16,20	11,00	2,52		0,33		23,59		25,34	
M 29-30	16,90 - 18,90	2,00	0,69		0,84		47,34		0,00	
M 31-32	18,90 - 20,40	1,50	0,32		0,11		0,95		0,00	
M 1-30	0,00 - 18,90	18,20	2,75		0,43		25,57		17,85	

A. Sæther A/S, Hamar

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: Riggprøver. Borhull nr. 811 - Vest for spiral - T.v. m. 9A 24.80 m mot vest fra m.p 2825.

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		1.00	5.60		0.65		41.35			
2		1.00	6.12		0.32		36.82			
3		0.70	0.50		0.13		5.03			
4		0.40	4.79		0.19		15.78			
5		0.30	0.46		0.16		5.03			
6		0.90	0.06		0.16		3.16			
Σ 1-5		3,40	4,15		0.35		26.33			
Σ 1-6		4,30	3.29		0.31		21.48			

A. Sæther A/S. Hamar

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: Bh 851 G. Sydover, Vest for sp. tv-slag -9A. B.ort -811. Malmsone 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	0,00 - 0,75	0,75	0,13		0,23		0,95		2,15	
2	0,75 - 1,70	0,95	2,90		0,34		40,74		1,06	
3	1,70 - 2,70	1,00	2,21		1,21		42,54		1,41	
4	2,70 - 3,60	0,90	1,92		0,33		40,55		7,60	
5	3,60 - 3,90	0,30	1,17		0,25		13,96		7,40	
6	3,90 - 4,90	1,00	3,31		0,47		35,41		3,16	
7	4,90 - 5,80	0,90	1,82		0,35		29,08		9,75	
8	5,80 - 6,80	1,00	1,64		0,28		8,29		8,60	
9	6,80 - 7,80	1,00	0,18		0,09		0,60		2,65	
10	7,80 - 8,80	1,00	0,12		0,06		0,60		2,15	
K 2-4	0,75 - 3,60	2,85	2,35		0,64		41,31			
K 6-7	3,90 - 5,80	1,90	2,60		0,41		32,41			
K 8-10	5,80 - 8,80	3,00	0,65		0,14		3,16			
K 2-8	0,75 - 6,80	6,05	2,25		0,49		31,70			

A. Sunther A/S, Hamar

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: Bh 852G, vest for sp. tv. dag - 9R, + ÷ 0° nordover. Bat -811.

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 - 0,30	0,30	4,39		0,74		19,56			
2	0,30 - 1,30	1,00	0,34		0,21		1,13			
3	1,30 - 1,90	0,60	0,16		0,26		0,60			
4	1,90 - 2,90	1,00	3,49		1,40		35,94			
5	2,90 - 3,15	0,25	4,37		0,71		31,74			
6	3,15 - 4,10	0,95	3,04		0,31		7,31			
7	4,10 - 5,00	0,90	1,55		0,21		2,11			
8	5,00 - 6,00	1,00	0,22		0,11		1,13			
9	6,00 - 7,00	1,00	2,87		0,19		4,71			
10	7,00 - 8,00	1,00	1,30		0,13		2,27			
11	8,00 - 8,80	0,80	1,37		0,13		5,77			
12	8,80 - 9,50	0,70	3,30		0,28		29,45			
13	9,50 - 10,35	0,85	1,63		0,17		21,37			
14	10,35 - 11,00	0,65	0,12		0,01		1,30			
15	11,00 - 11,60	0,60	1,08		0,09		10,68			
16	11,60 - 12,60	1,00	1,47		0,21		17,85			
17	12,60 - 13,15	0,55	3,20		0,37		22,77			
18	13,15 - 13,60	0,45	3,27		0,34		30,16			
19	13,60 - 14,10	0,50	6,27		0,75		34,84			
20	14,10 - 14,75	0,65	6,24		0,62		26,41			
21	14,75 - 15,45	0,70	2,64		0,25		15,54			
22	15,45 - 16,40	0,95	0,73		0,11		1,02			
23	16,40 - 17,40	1,00	2,04		0,20		5,12			
24	17,40 - 18,40	1,00	0,07		0,00		0,60			
25	18,40 - 18,70	0,30	0,08		0,05		0,60			
26	18,70 - 19,40	0,70	1,08		1,26		43,94			
27	19,40 - 19,95	0,55	1,25		0,72		46,18			
28	19,95 - 20,20	0,25	0,68		0,21		5,27			
29	20,20 - 21,20	1,00	0,06		0,20		0,60			
Σ 1-3	0,00 - 1,90	1,90	0,92		0,31		3,87			
Σ 4-5	1,90 - 3,15	1,25	3,67		1,26		35,10			
Σ 6-11	3,15 - 8,80	5,65	1,73		0,18		3,82			
Σ 12-13	8,80 - 10,35	1,55	2,38		0,22		25,02			
Σ 14-17	10,35 - 13,15	2,80	1,41		0,17		13,44			
Σ 18-19	13,15 - 14,10	0,95	4,85		0,56		32,62			
Σ 20-25	14,10 - 18,70	4,60	1,90		0,20		7,59			
Σ 26-27	18,70 - 19,95	1,25	1,15		1,02		44,93			
Σ 1-28	0,00 - 20,20	20,20	1,92		0,34		13,50			

A. Sæther A/S, Hamar

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: Tuggrøver, Bor -811- vest for spiraltu-slag -911. 46,90m mot vest fra m.p 2808

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 - 0,70	0,70	1,55		0,30		12,56			
2	0,70 - 1,40	0,70	0,33		0,26		4,28			
3	1,40 - 2,10	0,70	1,96		0,19		13,23			
4	2,10 - 3,10	1,00	1,30		0,08		11,10			
5	3,10 - 3,80	0,70	2,55		0,08		18,52			
Σ 1-5	0,00 - 3,80	3,80	1,52		0,17		11,87			

A. Sæther A/S, Hamar

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: Piggprøver. - Borort nr. 811, vest for sp. tverrslag 9/A, 46,90 m mot vest fra m.p. 2808.

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		0.70 m	1.89		0,36		13.24			
2		0.70	0.60		0.31		2.87			
3		0.70	2.36		0.24		12.91			
4		1.00	1.71		0.09		10.89			
5		0.70	2.88		0.08		19.60			
		3.80	1.87		0.21		11.82			

A. Sæther A/S, Hamar

(17)

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: Bh 853 G, Vest for sp.tv.slag - 9A. + ÷ 0,5gdover - b.ont -811.

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	2,01		0,13		8,22			
2	1,00 - 1,80	0,80	1,06		0,11		2,03			
3	1,80 - 2,40	0,60	0,85		0,12		4,48			
4	2,40 - 2,60	0,20	2,89		1,21		36,75			
5	2,60 - 3,50	0,90	0,62		0,13		4,50			
6	3,50 - 3,75	0,25	2,39		1,54		21,17			
7	3,75 - 4,70	0,95	0,20		0,07		0,60			
Σ 1-7	0,00 - 4,70	4,70	1,13		0,24		6,34			
Σ 1-6	0,00 - 3,75	3,75	1,36		0,28		7,79			

A. Swither A/S, Hamar

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: Dh 855G, b. ort 811, vest for sp. tv. slag - 9A. M. sone IV.

Nr.	Meter	Tykkelse m	Cu % a^1	$a^1 \cdot m$	Zn % a^2	$a^2 \cdot m$	Si % a^3	$a^3 \cdot m$	Fe % a^4	$a^4 \cdot m$
1	0,00 - 0,80	0,80	3,03		0,20		12,63			
2	0,80 - 1,70	0,90	3,33		0,13		16,09			
3	1,70 - 2,60	0,90	1,92		0,12		7,35			
4	2,60 - 3,50	0,90	2,40		0,09		17,72			
5	3,50 - 4,40	0,90	1,84		0,10		8,58			
6	4,40 - 5,60	1,20	1,86		0,10		7,74			
7	5,60 - 6,30	0,70	1,54		0,09		7,97			
8	6,30 - 7,30	1,00	1,74		0,09		9,19			
9	7,30 - 8,30	1,00	3,47		0,20		8,38			
10	8,30 - 9,30	1,00	2,79		0,14		7,31			
11	9,30 - 10,30	1,00	3,70		0,14		11,74			
12	10,30 - 11,30	1,00	6,78		0,53		22,17			
13	11,30 - 12,30	1,00	0,33		0,07		0,60			
14	12,30 - 13,30	1,00	0,10		0,04		0,60			
15	13,30 - 14,30	1,00	1,22		0,25		4,93			
16	14,30 - 15,00	0,70	1,59		0,67		36,37			
17	15,00 - 15,80	0,80	1,09		0,75		39,70			
18	15,80 - 16,50	0,70	0,90		0,16		3,76			
19	16,50 - 17,05	0,55	0,53		0,20		2,64			
20	17,05 - 17,15	0,10	1,94		0,99		32,86			
21	17,15 - 17,70	0,55	0,34		0,31		1,25			
22	17,70 - 18,70	1,00	0,22		0,17		0,60			
23	18,70 - 19,70	1,00	0,11		0,20		2,14			
24	37,40 - 38,40	1,00	0,01		0,05		0,60			
25	38,40 - 39,10	0,70	0,01		0,05		0,10			
26	39,10 - 39,35	0,25	0,01		0,01		30,97			
27	39,35 - 39,75	0,40	0,04		0,04		1,75			
28	39,75 - 39,80	0,05	0,07		0,05		28,29			
29	39,80 - 40,50	0,70	0,03		0,03		5,94			
30	40,50 - 40,60	0,10	0,02		0,02		33,72			
31	40,60 - 41,30	0,70	0,02		0,04		0,60			
32	41,30 - 42,30	1,00	0,01		0,03		0,60			
33	42,30 - 42,40	0,10	0,04		0,03		16,70			
34	42,40 - 43,40	1,00	0,01		0,04		0,60			
35	43,40 - 44,10	0,70	0,01		0,04		0,60			
36	44,10 - 45,00	0,90	0,02		0,04		0,60			
37	45,00 - 45,60	0,60	0,02		0,03		0,60			
38	45,60 - 46,10	0,50	0,04		0,05		8,63			
39	46,10 - 47,00	0,90	0,02		0,03		0,60			
40	47,00 - 47,60	0,60	0,00		0,03		0,60			
41	47,60 - 47,70	0,10	0,01		0,02		29,49			
42	47,70 - 48,10	0,40	0,01		0,03		1,83			
43	48,10 - 48,20	0,10	0,01		0,02		27,51			
44	48,20 - 48,90	0,70	0,01		0,04		0,60			
45	48,90 - 49,90	1,00	0,00		0,04		0,60			
46	49,90 - 50,90	1,00	0,00		0,04		0,60			
Σ_{1-8}	0,00 - 7,30	7,30								
Σ_{9-15}	7,30 - 14,30	7,00								
Σ_{15-17}	14,30 - 15,80	1,50								
Σ_{18-23}	15,80 - 19,70	3,90								
Σ_{1-20}	0,00 - 17,15	17,15								
Σ_{1-23}	0,00 - 19,70	19,70								
Σ_{24-25}	37,40 - 39,10	1,70								
Σ_{26-30}	39,10 - 40,60	1,50								
Σ_{31-40}	40,60 - 47,60	7,00								
Σ_{41-43}	47,60 - 48,20	0,60								
Σ_{44-46}	48,20 - 50,90	2,70								
Σ_{26-43}	39,10 - 48,20	9,10								

A. Sæther A/S, Hamar

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: Bh 854G, Tv. slag - 9A.-vest, B.nr 811. M. 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	0,00 - 0,70	0,70	2,31		1,45		36,61			
2	0,70 - 1,50	0,80	4,32		0,64		12,48			
3	1,50 - 2,50	1,00	0,29		0,25		0,79			
4	2,50 - 3,50	1,00	2,73		0,46		3,39			
5	3,50 - 4,30	0,80	0,63		0,31		0,60			
6	4,30 - 4,90	0,60	1,85		1,42		36,56			
7	4,90 - 5,50	0,60	3,37		0,94		27,08			
8	5,50 - 6,05	0,55	0,18		0,20		0,60			
9	6,05 - 6,50	0,45	3,11		0,94		29,56			
10	6,50 - 6,95	0,45	3,56		0,73		36,93			
11	6,95 - 7,10	0,15	4,36		0,44		14,90			
12	7,10 - 7,35	0,25	3,84		0,33		40,56			
A 13	7,35 - 7,90	0,55	0,53		0,10		2,02			
14	7,90 - 8,50	0,60	0,31		0,14		31,78			
15	8,50 - 8,75	0,25	0,32		0,20		3,14			
16	8,75 - 9,60	0,85	0,67		0,48		46,83			
17	9,60 - 10,60	1,00	0,70		0,43		43,20			
18	10,60 - 11,80	1,20	0,24		0,14		1,20			
19	11,80 - 12,80	1,00	0,33		0,15		43,28			
20	12,80 - 13,70	0,90	0,19		0,07		6,69			
21	13,70 - 13,80	0,10	0,13		0,02		41,26			
22	13,80 - 14,30	0,50	0,19		0,01		0,67			
23	14,30 - 14,60	0,30	0,01		0,00		2,75			
24	14,60 - 15,30	0,70	0,01		0,00		1,76			
25	15,30 - 15,50	0,20	0,00		0,00		33,33			
26	15,50 - 16,15	0,65	0,00		0,00		16,01			
27	16,15 - 16,55	0,40	0,00		0,01		29,18			
28	16,55 - 16,75	0,20	0,01		0,00		22,52			
29	16,75 - 17,05	0,30	0,00		0,00		9,37			
30	17,05 - 17,45	0,40	0,00		0,01		35,17			
31	17,45 - 18,40	0,95	0,02		0,04		0,60			
32	18,40 - 19,00	0,60	0,01		0,00		0,60			
33	19,00 - 19,20	0,20	3,86		0,15		7,59			
34	19,20 - 19,40	0,20	2,25		0,08		32,80			
35	19,40 - 20,40	1,00	0,06		0,00		0,60			
36	20,40 - 21,40	1,00	0,01		0,00		0,60			
37	21,40 - 22,20	0,80	0,01		0,00		0,60			
38	22,20 - 23,00	0,80	0,03		0,01		0,60			
39	23,00 - 23,80	0,80	0,00		0,00		0,60			
40	23,80 - 24,75	0,95	0,06		0,00		0,60			
41	24,75 - 25,40	0,75	0,21		2,84		44,38			
42	25,40 - 26,40	1,00	0,03		0,00		0,60			
43	26,40 - 27,40	1,00	0,01		0,07		0,60			
44	27,40 - 27,80	0,40	0,01		0,00		1,01			
45	27,80 - 27,90	0,10	0,01		0,00		32,77			
46	27,90 - 28,35	0,45	0,00		0,01		0,60			
47	28,35 - 28,70	0,35	0,00		0,00		13,70			
48	28,70 - 29,80	1,10	0,00		0,00		0,60			
49	29,80 - 30,80	1,00	0,00		0,00		0,60			
E 2-5	0,70 - 4,30	3,60	1,94		0,41		4,07			
E 6-19	4,30 - 12,80	8,50	1,21		0,44		27,00			
E 20-24	12,80 - 15,30	2,50	0,12		0,03		5,02			
E 25-30	15,30 - 17,45	2,15	0,00		0,00		23,32			
E 31-49	17,45 - 30,80	13,45	0,12		0,13		4,22			
E 1-19	0,00 - 12,80	12,80	1,48		0,49		21,08			

A. Sæther A/S. Hamar

Folldal Verk A/S, Tverrfjellet Milosh Motys 16/11/84

GJENNOMSNITTS ANALYSER AV BORKJERNER

BORHULL NR.: 855 G

Prøve nr.	Fra m	Til m	Tykkelse m	Cu %	Zn %	S %	Fe3O4 %
1	0,00	0,80	0,80	3,03	0,20	12,63	0,00
2	0,80	1,70	0,90	3,33	0,13	16,09	0,00
3	1,70	2,60	0,90	1,92	0,12	7,35	0,00
4	2,60	3,50	0,90	2,40	0,09	17,72	0,00
5	3,50	4,40	0,90	1,84	0,10	8,58	0,00
6	4,40	5,60	1,20	1,86	0,10	7,74	0,00
7	5,60	6,30	0,70	1,54	0,09	7,97	0,00
8	6,30	7,30	1,00	1,74	0,09	9,19	0,00
9	7,30	8,30	1,00	3,47	0,20	8,38	0,00
10	8,30	9,30	1,00	2,79	0,14	7,31	0,00
11	9,30	10,30	1,00	3,70	0,14	11,74	0,00
12	10,30	11,30	1,00	6,78	0,53	22,17	0,00
13	11,30	12,30	1,00	0,33	0,07	0,60	0,00
14	12,30	13,30	1,00	0,10	0,04	0,60	0,00
15	13,30	14,30	1,00	0,10	1,22	0,25	4,93
16	14,30	15,00	0,70	1,59	0,67	36,37	0,00
17	15,00	15,80	0,80	1,09	0,75	39,70	0,00
18	15,80	16,50	0,70	0,90	0,16	3,76	0,00
19	16,50	17,05	0,55	0,53	0,20	2,64	0,00
20	17,05	17,15	0,10	1,94	0,99	32,86	0,00
21	17,15	17,70	0,55	0,34	0,31	1,25	0,00
22	17,70	18,70	1,00	0,22	0,17	0,60	0,00
23	18,70	19,70	1,00	0,11	0,20	2,44	0,00
24	37,40	38,40	1,00	0,01	0,05	0,60	0,00
25	38,40	39,10	0,70	0,01	0,05	0,10	0,00
26	39,10	39,35	0,25	0,01	0,01	30,97	0,00
27	39,35	39,75	0,40	0,04	0,04	1,75	0,00
28	39,75	39,80	0,05	0,07	0,05	28,29	0,00
29	39,80	40,50	0,70	0,03	0,03	5,94	0,00
30	40,50	40,60	0,10	0,02	0,02	33,72	0,00
31	40,60	41,30	0,70	0,02	0,04	0,60	0,00
32	41,30	42,30	1,00	0,01	0,03	0,60	0,00
33	42,30	42,40	0,10	0,04	0,03	16,70	0,00
34	42,40	43,40	1,00	0,01	0,04	0,60	0,00
35	43,40	44,10	0,70	0,01	0,04	0,60	0,00
36	44,10	45,00	0,90	0,02	0,04	0,60	0,00
37	45,00	45,60	0,60	0,02	0,03	0,60	0,00
38	45,60	46,10	0,50	0,04	0,05	8,63	0,00
39	46,10	47,00	0,90	0,02	0,03	0,60	0,00
40	47,00	47,60	0,60	0,00	0,03	0,60	0,00
41	47,60	47,70	0,10	0,01	0,02	29,49	0,00
42	47,70	48,10	0,40	0,01	0,03	1,83	0,00
43	48,10	48,20	0,10	0,01	0,02	27,51	0,00
44	48,20	48,90	0,70	0,01	0,04	0,60	0,00
45	48,90	49,90	1,00	0,00	0,04	0,60	0,00

Folldal Verk A/S, Tverrfjellet Milosh Motys 16/11/84

GJENNOMSNITTS ANALYSER AV BORKJERNER

BORHULL NR.: B55 6

Prøve nr.	Fra m	Til m	Tykkelse m	Cu %	Zn %	S %	Fe3O4 %
46	49,90	50,90	1,00	0,00	0,04	0,60	0,00
1- 8	0,00	7,30	7,30	2,19	0,11	10,81	0,00
9- 15	7,30	14,30	7,00	2,47	0,33	7,29	0,70
16- 17	14,30	15,80	1,50	1,32	0,71	38,15	0,00
18- 23	15,80	19,70	3,90	0,42	0,22	2,85	0,00
1- 20	0,00	17,15	17,15	2,12	0,27	11,34	0,29
1- 23	0,00	19,70	19,70	1,87	0,26	10,07	0,25
24- 25	37,40	39,10	1,70	0,01	0,05	0,39	0,00
26- 30	39,10	40,60	1,50	0,03	0,03	11,59	0,00
31- 40	40,60	47,60	7,00	0,02	0,04	1,40	0,00
41- 43	47,60	48,20	0,60	0,01	0,03	10,72	0,00
44- 46	48,20	50,90	2,70	0,00	0,04	0,60	0,00
26- 43	39,10	48,20	9,10	0,02	0,03	3,70	0,00
1- 20	0,00	17,15	17,15	2,12	0,27	11,34	0,29
1- 23	0,00	19,70	19,70	1,87	0,26	10,07	0,25

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: Piggprøver, borort nr. 811, vest for spiraltverrslag 9/A. 29,30 m ø st. for m.p. 2809.

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		1.00	0.64		2.44		44.99			
2		1.00	1.07		0.12		13.41			
3		1.00	1.03		0.07		19.91			
4		1.00	2.19		1.04		41.98			
Σ 1-4		4.00	1.23		0.92		30.07			

A. Sæther A/S, Hamar

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: Dh 856 G, vest for sp.tv.slag -9A.+÷0 ÷B.ort -811. Nordover.

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 - 0,30	0,30	1,42		0,17		25,43			
2	0,30 - 0,80	0,50	0,94		1,01		43,82			
3	0,80 - 1,45	0,65	0,50		1,47		40,57			
4	1,45 - 1,65	0,20	0,92		0,57		3,44			
5	1,65 - 2,60	0,95	0,42		1,57		42,32			
6	2,60 - 3,50	0,90	0,30		2,20		42,09			
7	3,50 - 4,50	1,00	0,45		2,25		46,69			
8	4,50 - 5,50	1,00	0,34		1,61		48,11			
9	5,50 - 6,50	1,00	0,44		1,65		44,04			
10	6,50 - 7,50	1,00	0,19		1,77		46,07			
11	7,50 - 8,50	1,00	0,30		2,15		43,62			
12	8,50 - 9,50	1,00	0,13		2,35		42,09			
13	9,50 - 10,50	1,00	0,29		0,29		46,09			
14	10,50 - 11,50	1,00	0,28		2,12		45,88			
15	11,50 - 12,50	1,00	0,28		3,28		40,23			
16	12,50 - 13,50	1,00	0,40		4,44		46,73			
17	13,50 - 14,45	0,95	0,39		1,52		47,10			
18	14,45 - 15,40	0,95	0,54		0,35		3,10			
19	15,40 - 16,40	1,00	0,03		0,16		0,60			
Σ 2-17	0,30 - 14,45	14,15	0,36		2,01		43,91			
Σ 1-17	0,00 - 14,45	14,45	0,38		1,97		43,53			
Σ 1-18	0,00 - 15,40	15,40	0,39		1,87		41,04			

A. Sæther A/S. Hamar

Ny analyse - 83

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: Bh 858 G, vest for sp.tv. slag -9A, + ÷ 0 2B. ovb-811. Nordover.

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	0,66		1,83		41,08			
2	1,00 - 1,80	0,80	2,79		1,04		26,94			
3	1,80 - 2,80	1,00	2,57		0,50		38,38			
4	2,80 - 3,60	0,80	0,48		0,15		0,60			
5	3,60 - 4,40	0,80	0,08		0,13		0,60			
6	4,40 - 5,20	0,80	1,31		0,65		37,06			
7	5,20 - 5,65	0,45	0,79		0,61		7,96			
8	5,65 - 6,40	0,75	1,26		0,76		38,95			
9	6,40 - 7,30	0,90	0,48		0,06		36,23			
10	7,30 - 8,20	0,90	0,41		0,55		38,72			
11	8,20 - 8,75	0,55	0,46		0,18		5,34			
12	8,75 - 9,55	0,80	0,10		2,05		41,65			
13	9,55 - 10,25	0,70	0,34		0,98		42,55			
14	10,25 - 11,20	0,95	0,13		0,13		0,83			
15	11,20 - 12,20	1,00	0,02		0,06		0,60			
Σ_{1-3}	0,00 - 2,80	2,80	1,95		1,13		36,08			
Σ_{4-5}	2,80 - 4,40	1,60	0,28		0,14		0,60			
Σ_{6-13}	4,40 - 10,25	5,85	0,64		0,74		33,49			
Σ_{14-15}	10,25 - 12,20	1,95	0,07		0,09		0,71			
Σ_{1-13}	0,00 - 10,25	10,25	0,94		0,75		29,06			

A. Sæther A/S, Hamar

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: Bort nr. 811 - vest for spiralte - slag 9/A Stuffen 18,20m mot vest f. mp 289

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 - 0,80	0,80	0,89		0,13		22,03			
2	0,80 - 1,60	0,80	2,24		0,18		29,83			
3	1,60 - 2,10	0,50	0,17		1,47		42,18			
4	2,10 - 3,00	0,90	0,21		2,72		34,71			
5	3,00 - 3,80	0,80	0,16		2,17		33,23			
Σ 1-5	0,00 - 3,80	3,80	0,76		1,36		31,68			

A. Sørher A/S. Hamar

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: Bh 859 G, Borort nr. 811, vest for sp. tv. slag nr. 9A. M. 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	0,00 - 0,70	0,70	0,40		0,93		49,91			
2	0,70 - 1,30	0,60	1,46		0,88		47,54			
3	1,30 - 2,20	0,90	1,38		0,20		13,21			
4	2,20 - 3,10	0,90	1,68		0,16		9,97			
5	3,10 - 4,00	0,90	0,90		0,05		10,50			
6	4,00 - 4,90	0,90	1,68		0,07		10,23			
7	4,90 - 5,80	0,90	3,19		0,09		21,38			
8	5,80 - 6,50	0,70	2,10		0,13		20,24			
9	6,50 - 7,50	1,00	3,11		0,49		34,89			
10	7,50 - 8,30	0,80	2,40		0,16		3,08			
11	8,30 - 9,30	1,00	0,43		0,08		0,60			
12	9,30 - 9,60	0,30	0,07		0,05		10,14			
13	9,60 - 10,50	0,90	0,16		0,06		0,60			
14	10,50 - 11,40	0,90	0,08		0,05		0,60			
15	11,40 - 12,05	0,65	0,09		0,06		0,60			
16	12,05 - 12,30	0,25	0,12		0,04		0,60			
17	12,30 - 13,00	0,30	0,07		0,06		0,60			
18	13,00 - 13,60	0,60	0,07		0,13		9,35			
19	13,60 - 13,95	0,35	0,06		0,08		10,40			
20	13,95 - 15,00	1,05	0,08		0,07		0,60			
21	15,00 - 15,45	0,45	0,07		0,05		4,90			
22	15,45 - 15,70	0,25	0,08		0,03		17,27			
Σ 1-2	0,00 - 1,30	1,30	0,89		0,91		48,82			
Σ 3-8	1,30 - 6,50	5,20	1,81		0,12		14,02			
Σ 10-12	7,50 - 9,60	2,10	1,13		0,11		2,91			
Σ 1-12	0,00 - 9,60	9,60	1,67		0,26		18,48			

A. Sæther A/S. Hamar

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: Riggprøver. B.ort -811. Vest for spiralte slag -9A 27,60m mot vest fra m.p 2785

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	0,89		1,29		37,40		9,01	
2	1,00 - 1,80	0,80	0,00		0,18		1,72		1,93	
3	1,80 - 2,60	0,80	0,07		2,52		33,16		0,08	
4	2,60 - 3,30	0,70	0,09		1,53		35,81		0,01	
5	3,30 - 4,00	0,70	0,39		1,78		34,92		0,07	
∈ 3-5	1,80 - 4,00	2,20	0,18		1,97		34,56		0,05	
∈ 1-5	0,00 - 4,00	4,00	0,32		1,44		28,70		2,67	

A. Sæther A/S, Hamar

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: Riggsjøen. Bort nr. 81/6 Vest for sø. tv-stag - 9 fra m.p. 2785 27,60 m mot vest

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	0,73		1,17		33,05			
2	1,00 - 1,80	0,80	0,00		0,21		1,54			
3	1,80 - 2,60	0,80	0,02		2,30		28,70			
4	2,60 - 3,30	0,70	0,02		1,33		30,08			
5	3,30 - 4,00	0,70	0,27		1,62		30,44			
Σ 3-5	1,80 - 4,00	2,20	0,10		1,78		29,69			
Σ 1-5	0,00 - 4,00	4,00	0,24		1,31		24,90			

A. Sæther A/S, Hamar

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: Piggprøver - Borrhull 811, vest for spiraltverrslag nr. 9A, 27.60m mot vest fra m.p. 2785.

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		1.00	0.99		1.36		38.51			
2		0.80	0.17		0.21		0.31			
3		0.80	0.28		2.82		34.93			
4		0.70	0.30		1.81		38.10			
5		0.70	0.51		1.79		36.49			
Σ 1-5		4.00	0.48		1.58		29.73			

A. Sæther A/S, Hamar

24A

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: Piggprøver. B. ort nr. 811, Vest for T.v - slag -9A.

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	0,56		2,52		43,00			
2	1,00 - 2,00	1,00	0,72		0,14		12,72			
3	2,00 - 3,00	1,00	0,71		0,08		18,08			
4	3,00 - 4,00	1,00	0,71		0,08		18,08			
Σ 2-4	1,00 - 4,00	3,00	0,71		0,10		16,29			
Σ 1-4	1,00 - 4,00	4,00	0,67		0,71		22,97			

A. Sæther A/S, Hamar

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: Bh 860 G, B.ort -811, vest for op.tv.dag -9A. t: 0° Nordover.

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	0,86		0,13		1,20			
2	1,00 – 2,00	1,00	0,15		0,14		0,69			
3	2,00 – 3,00	1,00	0,02		0,06		0,60			
4	3,00 – 3,90	0,90	0,00		0,05		4,70			
5	3,90 – 4,70	0,80	0,02		0,05		0,60			
6	4,70 – 5,60	0,90	0,00		0,05		0,60			
7	5,60 – 6,50	0,90	0,00		0,05		0,60			
8	6,50 – 7,50	1,00	0,04		0,09		0,60			
9	7,50 – 7,70	0,20	0,20		0,10		5,75			
10	7,70 – 8,55	0,85	0,49		0,07		38,22			
11	8,55 – 9,20	0,65	0,54		0,14		38,54			
12	9,20 – 10,20	1,00	0,13		0,12		2,10			
Σ 2-9	1,00 – 7,70	6,70	0,04		0,07		1,25			
Σ 10-11	7,70 – 9,20	1,50	0,51		0,10		38,35			

A. Sæther A/S. Hamar

24A

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: Prøvegrøver B.ort - 811, Vest for T.v - slag - 97

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	0,62		2,65		44,14		0,21	
2	1,00 - 2,00	1,00	0,79		0,12		13,75		44,38	
3	2,00 - 3,00	1,00	0,78		0,06		19,46		44,76	
4	3,00 - 4,00	1,00	0,76		0,06		19,46		12,87	
E 2-4	1,00 - 4,00	3,00	0,78		0,08		27,69		34,00	
E 1-4	0,00 - 4,00	4,00	0,74		0,72		31,80		25,55	

Ny analyse: Kjørt mars - 82

A. Sæther A/S, Hamar

M. sone IV. (23)

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: Bhv 861G, to² sydøst, boret - 811, vest for sp. tv. 3/ag - 9A.

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	0,37		2,62		37,14			
2	1,00 - 2,00	1,00	0,31		2,12		35,83			
3	2,00 - 2,90	0,90	0,32		2,13		36,24			
4	2,90 - 3,85	0,95	1,93		1,75		39,16			
5	3,85 - 4,80	0,95	3,93		0,71		21,85			
6	4,80 - 5,70	0,90	1,71		0,24		11,59			
7	5,70 - 6,60	0,90	2,45		0,10		11,85			
8	6,60 - 7,50	0,90	1,64		0,09		18,31			
9	7,50 - 8,40	0,90	1,38		0,07		5,39			
10	8,40 - 9,30	0,90	2,17		0,10		14,41			
11	9,30 - 10,20	0,90	1,59		0,07		16,24			
12	10,20 - 11,10	0,90	2,59		0,09		18,74			
13	11,10 - 12,10	1,00	1,26		0,07		17,68			
14	12,10 - 13,10	1,00	3,01		0,11		20,35			
Σ_{1-4}	0,00 - 3,85	3,85	0,73		2,16		37,09			
Σ_{5-14}	3,85 - 13,10	9,25	2,18		0,17		15,75			
Σ_{1-14}	0,00 - 13,10	13,10	1,75		0,75		22,02			

A. Sverther A/S, Hamar

Strasse 2
Band 812

BEREGNING AV AREAL AV MALM PÅ NIVÅ

FOLLDAL VERK A/S , TVERRFJELLET GRUVE

PÅ NIVÅ Borort nr. 812, vestfor spiraltverrslag nr. 9A Malmsone VI / IV.

MELLOM KOORDINATER: Y=+162,80 , Y'=+236,50

symbol	PROFIL AV PRØVE-HULL OG ORTER PÅ NIVÅ HVOR VAR TAT PRØVER	HORISONTAL MEKTIGHET AV MALM	LENGDE MELLOM PROFILER	ARITMET. MEKTIGH. AV MALM $\frac{Aa+Ba}{2}$	MALM AREAL A $\frac{c+Aa}{2}\cdot\frac{b}{2}$	MALM AREAL B $\frac{c+Ba}{2}\cdot\frac{b}{2}$	GJENNOMSNITT 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	Vestre kanten Y+236,50	26,60					1,39		0,88		24,94			
B	B62G-B63G Y+216,20	36,00					0,78		1,58		28,11			
A														
B	B64G-B65G Y+201,60	49,95					0,86		1,72		32,35			
A														
B	B66G-B67G Y+187,60	49,60					0,79		1,45		35,18			
A														
B	B68G-B69G Y+173,20	13,05					0,55		1,02		27,17			
A														
B	Østre kanten nygrotter Y+162,80	8,60					1,10		1,28		39,12			
A														
B														
A														
B														
A														
B														
A														
B														
A														
B														
Σ	812	→ 73,70	34,67	2556,62			0,86		1,45		30,63			

Beregnet 10.10.83. Ung

Y+400 Y+360 Y+320 Y+280 Y+240 Y+200

X÷120 X÷80 X÷40 X+0

Bh 837 G Bh 838 G Bh 839 G Bh 840 G Bh 841 G Bh 842 G Bh 843 G Bh 844 G Bh 845 G Bh 846 G Bh 847 G Bh 848 G Bh 849 G Bh 850 G Bh 851 G Bh 852 G Bh 853 G Bh 854 G Bh 855 G Bh 856 G Bh 857 G Bh 858 G Bh 859 G Bh 860 G Bh 861 G Bh 862 G Bh 863 G Bh 864 G Bh 865 G

Bergkryssaren pr. 01.08.64.

Q= forte.

Vertikalsnitt
Diamantborhullene
554G, 555G, 556G, 557G og 558G.

Vertikalsnitt
Diamantborhullene
204G, 326G, 327G, 328G, 329G, 330G og 335G.

Borort nr. 811.

Borort nr. 812.

Antatt malmgrense

Strosse nr. 1.

Strosse nr. 2.

Forslag til festebredde, 12 m.

TVERRFJELLET. Borort nr. 810, 811 og 812 Fra Y+200 til Y+400 Sålen ca. 594 m.o.h.	Målestokk 1:250
Folldal Verk A/s Folldal	Tegn. dato 7/11 30
	Kontr. dato
	Avd./Gr.
	Erstatning for: TG - 3389-1.
	Erstattet av:

Y+200 Y+160 Y+120 Y+80 Y+40 Y+ ÷0

X÷40

X+40

X+80

Spiraltverrslag nr.9 a.

Strosse nr.2.

Strosse nr.3.

Strosse nr.4.

Bh 864 G
Bh 865 G
Bh 866 G
Bh 867 G
Bh 868 G
Bh 865 G
Bh 738 G
Bh 736 G
Bh 734 G
Bh 732 G
Bh 730 G
Bh 729 G
Bh 736 G
Bh 737 G
Bh 735 G
Bh 733 G
Bh 731 G
Bh 728 G
Bh 740 G
Bh 742 G
Bh 644 G
Bh 741 G
Bh 743 G
Bh 745 G

26 27 28 29 30 31 32 38 40

Diamantborhullene
ø 644 G
ø 741 G
ø 743 G
ø 745 G
ø 736 G
ø 738 G
Boret fra spiraltverrslag nr. 9.

Profil nr. 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

TVERRFJELLET Borort nr 812, 813 og 814 Fra Y+0, til Y+200 Sålen ca. 594 m.o.h.	M/Hestekk	Tegn. GK	14/7-77
		Kfr	
	1:250	G.kj.	
		Avd./Gr.	
Folldal Verk A/s Folldal		Erstatning for: TG-3376-1	
		Erstattet av:	

27A

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: Bh 862-G. Vest for sp. TV. slag 9A +÷ 0° nordover. Bort 812

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 - 0,60	0,60	0,28		3,24		37,39			
2	0,60 - 1,15	0,55	0,24		1,79		26,01			
3	1,15 - 1,40	0,25	0,39		0,46		1,23			
4	1,40 - 2,30	0,90	0,31		1,84		27,61			
5	2,80 - 3,20	0,90	0,21		2,93		33,88			
6	3,20 - 4,20	1,00	0,24		3,30		33,33			
7	4,20 - 4,60	0,40	0,46		0,63		1,20			
8	4,60 - 4,80	0,20	0,33		0,51		42,30			
9	4,80 - 5,60	0,80	0,03		0,22		0,60			
10	5,60 - 6,35	0,75	0,23		0,25		0,60			
11	6,35 - 6,40	0,05	2,73		0,61		38,45			
12	6,40 - 6,95	0,55	0,43		0,34		0,60			
13	6,95 - 7,80	0,85	0,96		0,80		45,32			
14	7,80 - 8,70	0,90	1,11		1,90		32,34			
15	8,70 - 9,60	0,90	0,70		2,08		31,68			
16	9,60 - 10,40	0,80	0,93		1,40		32,20			
17	10,40 - 11,10	0,70	0,51		0,38		30,60			
18	11,10 - 11,50	0,40	0,16		0,16		0,60			
19	11,50 - 12,10	0,60	0,39		0,04		36,44			
20	12,10 - 12,60	0,50	0,54		0,14		15,61			
21	12,60 - 12,75	0,15	0,36		0,06		37,79			
22	12,75 - 13,70	0,95	0,06		0,07		0,60			
* Σ_{1-8}	0,00 - 4,80	4,80	0,28		2,29		28,05			
Σ_{1-6}	0,00 - 4,20	4,20	0,26		2,53		29,93			
Σ_{7-12}	4,20 - 6,95	2,75	0,30		0,34		4,41			
Σ_{13-17}	6,95 - 11,10	4,15	0,85		1,36		34,53			
Σ_{18-21}	11,10 - 12,75	1,65	0,38		0,10		21,56			
Σ_{1-17}	0,00 - 11,10	11,10	0,49		1,55		25,33			
Σ_{1-21}	0,00 - 12,75	12,75	0,48		1,36		24,84			

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: Bh 863 G. B. ort 812. vest for sp. tv. slag nr. 9 A. Malmsone 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	0,00 - 1,00	1,00	0,43		2,26		34,35			
2	1,00 - 2,00	1,00	0,40		1,67		35,78			
3	2,00 - 3,00	1,00	0,27		2,15		39,09			
4	3,00 - 4,00	1,00	0,36		1,86		40,19			
5	4,00 - 5,00	1,00	0,35		1,71		32,77			
6	5,00 - 6,00	1,00	0,36		2,05		32,95			
7	6,00 - 6,90	0,90	0,68		2,34		33,66			
8	6,90 - 7,80	0,90	1,20		1,36		35,45			
9	7,80 - 8,70	0,90	0,31		1,51		35,37			
10	8,70 - 9,60	0,90	1,93		1,47		35,31			
11	9,60 - 10,50	0,90	0,26		1,95		35,14			
12	10,50 - 11,40	0,90	0,47		2,09		37,11			
13	11,40 - 12,30	0,90	0,27		3,10		40,30			
14	12,30 - 13,30	1,00	0,69		1,85		43,21			
15	13,30 - 14,30	1,00	1,15		1,68		40,08			
16	14,30 - 15,30	1,00	1,57		0,30		16,47			
17	15,30 - 16,30	1,00	2,06		0,13		15,87			
18	16,30 - 17,20	0,90	1,79		0,12		18,13			
19	17,20 - 17,65	0,45	3,54		0,11		32,85			
20	17,65 - 18,30	0,65	4,10		0,11		28,66			
21	18,30 - 19,25	0,95	3,00		0,15		36,74			
22	19,25 - 20,15	0,90	1,40		0,10		3,11			
23	20,15 - 21,10	0,95	0,24		0,09		0,60			
E 1-15	0,00 - 14,30	14,30	0,60		1,93		36,75			
E 16-18	14,30 - 17,20	2,90	1,81		0,19		16,78			
E 19-21	17,20 - 19,25	2,05	3,47		0,13		33,32			
E 1-22	0,00 - 20,15	20,15	1,10		1,41		32,02			
E 1-23	0,00 - 21,10	21,10	1,06		1,35		30,61			

A. Sæther A/S. Hamar

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: Riggprøve - T.v. slag 9A - til høyre. Boret nr. 812 *(Stuffen ligger 30,20m mot vest fra m.p. 2736)

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	$a^4 \cdot m$
	Fra N→S									
1.	0,00 - 1,00	1,00	0,12		3,24		27,70			
2.	1,00 - 2,00	1,00	0,36		2,91		25,03			
3.	2,00 - 3,00	1,00	0,40		3,17		24,82			
4.	3,00 - 4,00	1,00	0,36		3,30		26,00			
5.	4,00 - 4,70	0,70	0,36		3,30		24,90			
Σ 1-5	0,00 - 4,70	4,70	0,32		3,18		25,74			

A. Sæther A/S, Hamar

M. sone IV

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: Bh 864 G, Vest for sp.tv. 1ag 9 19 + : 0°. Nordover. Bort 812.

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	0,37		1,99		33,21		0,10	
2	1,00 - 2,00	1,00	0,31		1,74		34,46		0,10	
3	2,00 - 3,00	1,00	0,33		1,94		35,33		0,08	
4	3,00 - 4,00	1,00	0,35		2,75		34,89		0,17	
→ 5	4,00 - 4,90	0,90	0,27		2,75		37,16		0,26	
↓ 6	4,90 - 5,80	0,90	0,33		0,93		46,55		0,04	
7	5,80 - 6,80	1,00	0,36		0,53		41,89		0,05	
8	6,80 - 7,80	1,00	0,39		0,54		41,62		0,08	
9	7,80 - 8,65	0,85	0,26		1,70		36,00		0,00	
10	8,65 - 9,20	0,55	0,35		0,19		2,96		2,86	
11	9,20 - 10,05	0,85	0,47		0,49		41,23		0,14	
* 12	10,05 - 10,90	0,85	0,10		0,14		0,60		1,98	
13	10,90 - 11,70	0,80	0,08		0,11		0,60		4,16	
14	11,70 - 12,25	0,55	0,51		0,27		5,20		1,41	
15	12,25 - 12,90	0,65	0,98		1,26		41,58		0,14	
16	12,90 - 13,40	0,50	1,76		0,71		29,04		16,36	
17	13,40 - 14,40	1,00	0,20		2,42		36,97		0,15	
18	14,40 - 14,80	0,40	0,15		2,50		29,82		0,10	
19	14,80 - 15,55	0,75	0,15		2,60		36,46		0,05	
20	15,55 - 16,45	0,90	0,17		0,32		0,60		0,21	
21	16,45 - 17,25	0,80	0,30		2,58		39,52		0,02	
22	17,25 - 18,20	0,95	0,12		0,12		0,60		0,06	
E 1-11	0,00 - 10,05	10,05	0,34		1,47		36,22		0,25	
E 12-14	10,05 - 12,25	2,20	0,20		0,16		1,75		2,63	
E 15-19	12,25 - 15,55	3,30	0,57		1,98		35,69		2,59	
E 20-21	15,55 - 17,25	1,70	0,23		1,38		18,92		0,12	
* E 1-5	0,00 - 4,90	4,90	0,33		2,22		34,97			
* E 1-6	0,00 - 5,80	5,80	0,33		2,02		36,77			
E 1-19	0,00 - 15,55	15,55	0,37		1,39		31,23		1,08	
E 1-21	0,00 - 17,25	17,25	0,36		1,39		30,01		0,99	

A. Sæther A/S, Hamar

M. sone IV (28A)

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: Bh 865 G, + ÷0² sydover. Bnt 812. Vest for sø.tv. skog-9A.

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	0,40		2,10		38,85			
2	1,00 - 2,00	1,00	0,36		2,14		36,84			
3	2,00 - 3,00	1,00	0,31		1,79		33,36			
4	3,00 - 4,00	1,00	0,30		1,86		29,21			
5	4,00 - 5,00	1,00	0,26		1,23		33,20			
6	5,00 - 6,00	1,00	0,21		1,12		33,00			
7	6,00 - 7,00	1,00	0,24		1,86		34,26			
8	7,00 - 8,00	1,00	0,21		1,75		34,41			
9	8,00 - 9,00	1,00	0,32		1,96		30,00			
10	9,00 - 10,00	1,00	0,36		1,99		39,00			
11	10,00 - 11,00	1,00	0,93		6,46		43,24			
12	11,00 - 12,00	1,00	0,51		4,64		45,87			
13	12,00 - 13,00	1,00	0,60		4,35		44,36			
14	13,00 - 14,00	1,00	0,32		3,38		45,88			
15	14,00 - 15,00	1,00	0,32		3,07		41,07			
16	15,00 - 16,00	1,00	1,40		0.25		39,01			
17	16,00 - 17,00	1,00	2,20		0,34		36,61			
18	17,00 - 18,00	1,00	1,27		1,08		32,79			
19	18,00 - 18,70	0,70	1,39		0,11		40,48			
20	18,70 - 19,80	1,10	2,80		0,09		40,42			
21	19,80 - 20,70	0,90	1,65		1,02		36,47			
22	20,70 - 21,60	0,90	1,40		1,60		40,56			
23	21,60 - 22,50	0,90	0,66		0,45		38,69			
24	22,50 - 23,40	0,90	1,00		1,04		35,51			
25	23,40 - 24,25	0,85	2,19		0,09		34,98			
26	24,25 - 24,90	0,65	2,53		0,18		18,39			
27	24,90 - 25,70	0,80	4,45		0,76		32,43			
28	25,70 - 26,30	0,60	6,52		1,02		29,01			
29	26,30 - 27,00	0,70	2,27		0,25		3,49			
30	27,00 - 28,00	1,00	3,53		0,18		10,05			
31	28,00 - 28,80	0,80	0,37		0,25		0,60			
32	28,80 - 29,70	0,90	0,14		0,13		2,00			
33	29,70 - 30,00	0,30	0,21		0,12		1,91			
34	30,00 - 31,00	1,00	0,12		0,11		0,85			
E 31-34	~~29,00~~-31,00	3,00	0,20		0,15		1,23			
E 1-15	0,00 - 15,00	15,00	0,38		2,65		37,50			
E 16-24	15,00 - 23,40	8,40	1,57		0,66		37,78			
E 25-28	23,40 - 26,30	2,90	3,79		0,49		29,32			
E 29-30	26,30 - 28,00	1,70	3,01		0,21		7,35			
E 1-30	0,00 - 28,00	28,00	1,25		1,68		34,91			

A. Sætre A/S, Hamar

* E 1-28 0,00-26,30 26,30 1,14 1,78 36,69

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: Bh 866-6. Vest for Sp. TV. slag 9A + ÷ 0° Nordover. B.ort 812 M. Sone 812

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 - 0,90	0,90	0,32		0,89		36,94			
2	0,90 - 1,70	0,80	0,21		1,64		34,64			
3	1,70 - 2,50	0,80	0,21		1,14		38,30			
4	2,50 - 3,30	0,80	0,26		1,10		37,66			
5	3,30 - 4,20	0,90	2,19		0,31		25,32			
6	4,20 - 5,00	0,80	1,38		0,60		23,35			
7	5,00 - 5,70	0,70	1,92		0,15		47,30			
8	5,70 - 6,40	0,70	0,75		1,86		43,92			
9	6,40 - 7,05	0,65	1,38		1,01		40,65			
10	7,05 - 8,00	0,95	0,84		0,17		12,97			
11	8,00 - 9,00	1,00	0,88		0,07		9,29			
12	9,00 - 10,00	1,00	1,19		0,06		9,95			
13	10,00 - 11,00	1,00	1,13		0,08		14,29			
14	11,00 - 11,60	0,60	1,38		0,12		37,09			
15	11,60 - 12,60	1,00	0,79		0,82		47,08			
16	12,60 - 13,60	1,00	0,42		2,95		49,81			
17	13,60 - 14,60	1,00	0,22		2,13		40,64			
18	14,60 - 15,60	1,00	0,14		3,38		35,52			
19	15,60 - 16,50	0,90	0,34		0,27		0,60			
20	16,50 - 16,90	0,40	0,68		1,24		36,13			
21	16,90 - 17,60	0,70	0,12		0,13		0,56			
22	17,60 - 18,60	1,00	0,10		0,20		2,53			
Σ_{1-4}	0,00 - 3,30	3,30	0,25		1,18		36,89			
Σ_{1-20}	0,00 - 16,90	16,90	0,81		1,02		30,15			

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: Piggprøver. T.V-slag nr 9-A-Syd Stuff ligger ca 30,50m mot vest fra mp. 2729 Høyre side, borort 812

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	$a_4 \cdot m$
	fall fra N→S									
1	0,00 - 1,00	1,00	0,46		1,84		41,11			
2	1,00 - 2,00	1,00	0,43		2,42		40,78			
3	2,00 - 3,00	1,00	0,32		2,62		39,29			
4	3,00 - 3,75	0,75	0,30		3,10		34,27			
5	3,75 - 4,50	0,75	0,41		2,90		34,68			
Σ 1-5	fra N→S 0,00 - 4,50	4,50	0,40		2,53		38,42			

Malmsone VII.

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: Bh 867G, to sydover, boromr. 812, vest for sp.tv. slag nr. 919.

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	0,46		2,10		35,24			
2	1,00 – 2,00	1,00	0,35		1,89		33,60			
3	2,00 – 3,00	1,00	0,36		1,90		33,16			
4	3,00 – 4,00	1,00	0,31		1,55		36,41			
5	4,00 – 5,00	1,00	0,18		1,84		40,69			
6	5,00 – 6,00	1,00	0,37		1,57		34,73			
7	6,00 – 7,00	1,00	0,32		1,77		38,16			
8	7,00 – 8,00	1,00	0,39		1,75		41,67			
9	8,00 – 9,00	1,00	0,28		2,14		38,85			
10	9,00 – 10,00	1,00	0,34		2,21		40,48			
11	10,00 – 11,00	1,00	0,43		1,77		45,31			
12	11,00 – 12,00	1,00	0,92		2,79		46,63			
13	12,00 – 13,00	1,00	0,42		1,27		45,77			
14	13,00 – 14,00	1,00	0,40		1,67		44,67			
15	14,00 – 15,00	1,00	0,43		1,66		38,24			
16	15,00 – 16,00	1,00	0,38		1,79		39,46			
17	16,00 – 16,90	0,90	0,42		1,96		44,49			
18	16,90 – 17,80	0,90	0,39		1,60		45,20			
19	17,80 – 18,70	0,90	0,40		1,40		45,35			
20	18,70 – 19,60	0,90	0,65		1,41		45,23			
21	19,60 – 20,50	0,90	0,58		2,41		45,29			
22	20,50 – 21,40	0,90	0,65		1,95		43,59			
23	21,40 – 22,40	1,00	0,53		1,49		38,76			
24	22,40 – 23,30	0,90	0,70		0,20		44,28			
25	23,30 – 24,30	1,00	0,52		0,50		43,97			
26	24,30 – 24,80	0,50	2,66		0,15		17,63			
27	24,80 – 25,00	0,80	3,34		1,16		29,04			
28	25,60 – 26,20	0,60	6,41		0,92		30,87			
29	26,20 – 27,00	0,80	4,01		0,25		7,85			
30	27,00 – 27,20	0,20	4,75		0,23		31,71			
31	27,20 – 28,20	1,00	0,70		0,14		0,60			
32	32,00 – 33,00	1,00	0,12		0,10		2,76			
33	33,00 – 34,00	1,00	0,08		0,05		0,60			
34	34,00 – 35,00	1,00	0,08		0,05		0,60			
35	35,00 – 36,00	1,00	0,01		0,00		1,63			
36	36,00 – 36,30	0,30	0,03		0,01		6,74			
37	36,30 – 36,40	0,10	0,01		0,00		19,52			
Σ_{1-19}	0,00 – 18,70	18,70	0,40		1,83		40,39			
Σ_{20-25}	18,70 – 24,30	5,60	0,60		1,31		43,44			
Σ_{26-27}	24,30 – 25,60	1,30	3,08		0,77		24,65			
Σ_{28-30}	25,60 – 27,20	1,60	5,00		0,50		19,47			
Σ_{1-36}	0,00 – 27,20	27,20	0,84		1,59		39,04			
Σ_{1-37}	0,00 – 28,20	28,20	0,84		1,54		37,68			
*Σ_{1-27}	0,00 – 25,60	25,60	0,58		1,66		40,26			

A. Sætter A/S, Hamar

M. sone VI.

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: Bh 868 G, Vest for sp. tv. slag. -9A + ÷ 0 ² nordover. Borok 811.

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 – 0,60	0,60	0,06		0,05		0,92			
2	0,60 – 1,20	0,60	0,06		0,05		0,60			
3	1,20 – 1,30	0,10	0,05		0,03		36,57			
4	3,40 – 3,50	0,10	0,06		0,04		32,35			
5	5,00 – 5,15	0,15	0,08		0,03		20,84			
6	9,00 – 9,10	0,10	0,10		0,04		20,95			
7	13,80 – 14,55	0,75	0,06		0,38		6,74			
8	14,55 – 15,30	0,75	0,07		0,14		0,60			
Σ 1-3	0,00 – 1,30	1,30	0,06		0,05		3,51			
Σ 7-8	13,80 – 15,30	1,50	0,07		0,26		3,67			

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: Piggprøver. Vest for T.v-slag -9A. Borhull nr. 812. Stuffen ligger 18.30m fra m.p. 2729.

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		1.00	0.00		0.07		2.84			
2		0.60	0.00		0.13		0.85			
3		1.00	0.33		3.36		36.97			
4		1.00	0.36		2.37		32.67			
5		1.00	0.40		2.50		39.89			
E 1-2		1.60	0.00		0.09		2.09			
E 1-5		4.60	0.24		1.82		24.54			

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: Bh 869 G, B.ort -812, vest for sp. tv. slag -9A. M. sone VI.

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 - 0,80	0,80	0,57		1,13		37,54			
2	0,80 - 1,70	0,90	0,99		0,19		46,37			
3	1,70 - 2,40	0,70	0,76		0,18		40,00			
4	2,40 - 2,70	0,30	1,88		1,88		27,26			
5	2,70 - 3,05	0,35	2,06		0,57		34,94			
6	3,05 - 4,10	1,05	1,22		0,16		4,25			
7	4,10 - 5,10	1,00	0,25		0,11		0,80			
8	5,10 - 6,00	0,90	0,37		0,80		36,05			
9	6,00 - 6,60	0,60	0,55		0,76		38,99			
10	6,60 - 7,10	0,50	0,45		0,31		28,90			
11	7,10 - 7,25	0,15	0,21		1,01		20,88			
12	7,25 - 8,00	0,75	0,34		1,09		36,43			
13	8,00 - 8,45	0,45	0,41		1,05		34,48			
14	8,45 - 9,30	0,85	0,20		0,44		7,06			
15	9,30 - 10,30	1,00	0,02		0,07		0,60			
16	10,30 - 11,25	0,95	0,03		0,09		0,60			
17	13,90 - 14,05	0,15	0,86		0,74		20,72			
Σ 14-16	8,45 - 11,25	2,80	0,08		0,19		2,56			
Σ 1-14	0,00 - 9,30	9,30	0,67		0,58		26,63			
Σ 1-5	0,00 - 3,05	3,05	1,04		0,64		39,40			
Σ 6-7	3,05 - 5,10	2,05	0,75		0,14		2,57			
Σ 8-13	5,10 - 8,45	3,35	0,41		0,83		34,70			
Σ 1-13	0,00 - 8,45	8,45	0,72		0,59		28,60			
* Σ 1-17	0,00 - (14,05) 13,60	13,60	0,47		0,43		18,50			

A. Sether A/S, Hamar

Ny analyse - mars - 83

(6)

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: Bh 736-6. B.ort 813, øst for Sp.Tv.slag nr 9A, M.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	0,00 - 1,00	1,00	1,68		0,38		32,18			
2	1,00 - 2,00	1,00	1,32		0,14		29,70			
3	2,00 - 2,80	0,80	1,09		1,21		39,99			
4	2,80 - 3,60	0,80	0,32		2,24		36,00			
5	3,60 - 4,40	0,80	0,18		2,22		39,72			
6	4,40 - 5,20	0,80	0,09		0,13		0,47			
7	5,20 - 5,80	0,60	0,07		0,11		0,20			
8	5,80 - 6,55	0,75	0,06		0,07		0,15			
9	6,55 - 7,50	0,95	0,61		1,94		40,45			
10	7,50 - 8,40	0,90	0,35		1,78		37,75			
11	8,40 - 9,20	0,80	0,34		1,90		38,87			
12	9,20 - 10,00	0,80	0,38		1,90		40,87			
13	10,00 - 11,00	1,00	0,11		0,13		0,71			
Σ 1-5	0,00 - 4,40	4,40	0,97		1,15		35,33			
Σ 9-12	6,55 - 10,00	3,45	0,43		1,88		39,48			
Σ 1-12	0,00 - 10,00	7,85	0,73		1,47		37,15			

106

A. Sæther A/S. Hamar

Ny analyse - mars -83 (7)

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: Bh. 737-6 Bort 813, øst for Sp. TV. slag nr 9 A, Malmsone VI

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	1,00 - 2,00	1,00	0,14		0,14		0,76			
2	2,00 - 3,00	1,00	0,09		0,13		0,20			
3	3,00 - 4,00	1,00	0,08		0,15		0,20			
4	4,00 - 4,60	0,60	0,33		1,62		32,11			
5	4,60 - 5,20	0,60	0,20		1,89		41,15			
6	5,20 - 6,20	1,00	0,19		1,62		36,28			
7	6,20 - 7,10	0,90	0,15		0,31		1,39			
8	7,10 - 7,85	0,75	0,48		1,94		34,33			
9	7,85 - 8,00	0,15	0,39		0,28		0,70			
10	8,00 - 8,40	0,40	0,33		2,31		33,39			
11	8,40 - 8,70	0,30	0,73		0,33		1,00			
12	8,70 - 9,70	1,00	0,16		0,12		0,30			
Σ 4-6	4,00 - 6,20	2,20	0,23		1,69		36,47			
Σ 8-11	7,10 - 8,70	1,60	0,48		1,58		24,69			
Σ 4-11	4,00 - 8,70	4,70	0,30		1,39		25,74			

107

A. Sæther A/S, Hamar

STROSSE 3
BORD 7 8/3

Y+200 Y+160 Y+120 Y+80 Y+40 Y+÷0

X÷40

X+÷0

X+40

Spiraltverrslag nr.9 a.

Strosse nr.2.

Strosse nr. 3.

Strosse nr. 4.

Diamantborhullene
ø 56 o
812 G
813 G
814 G
815 G
816 G
817 G
818 G
Boret fra spiraltverrslag nr. 9

TVERRFJELLET Borort nr 812, 813 og 814 Fra Y+÷0 til Y+200 Sålen ca. 594 m.o.h.	Målestokk 1:250	Tegn. OF Kfr. G.kj.	16/11 79
		Avd./Gr.	
Folldal Verk A/s Folldal		Erstatning for: TG-3376-1	
		Erstattet av:	

Y+200 Y+160 Y+120 Y+80 Y+40 Y+0

X+40

X+0

Spiraltverrslag nr 9 a

Bh 868 G

Bh 864 G

Bh 865 G

Bh 867 G

Bh 869 G

Strosse nr 2

Bh 732 G

Bh 730 G

Bh 729 G

Bh 731 G

Bh 728

Strosse nr 3

Bh 740 G

Bh 742 G

Bh 644 G

Profil nr. 9
Fra Y+9

Strosse nr 4

Fargeforklaringer:

- Massiv FeS_2-malm
- Båndet FeS_2-malm med striper og bånd av Fe_3O_4.
- Disseminert fyllonittskifer, rik på $CuFeS_2$ og FeS.
- Kloritt- og kvartsrik glimmerskifer.
- Kloritt- og biotitt-rik fyllonittskifer, stedvis med sulfider.
- Amfibolitt og amfibolittskifer.
- Metahydrotermal kvarts.

IVERRFJELLET
Borort nr 812, 813 og 814
Fra Y+0 til Y+200
Sålen ca 594 m.o.h.

Folldal Verk A/s
Folldal

Målestokk 1:250
Tegn. GK
Kfr.
Godkj.
Avvj/Gr.
Erstatning for: TG-3376-1
Erstattet av:

Y+200 Y+160 Y+120 Y+80 Y+40 Y+0

X÷40 X+0 X+40 X+80

Spiraltverrslag nr 9 a.

Bh 864 G Bh 866 G Bh 868 G Bh 865 G Bh 867 G Bh 869 G Bh 729 G Bh 730 G Bh 731 G Bh 732 G Bh 733 G Bh 735 G Bh 728 G Bh 739 G Bh 740 G Bh 742 G Bh 743 G Bh 744 G Bh 745 G

MALMSONE IV. MALMSONE VI.

Strosse nr. 2. Strosse nr. 3. Strosse nr. 4.

235,00 m² 297,50 m² 134,38 m²

12,00m 4,21 1,37 22,54

16,70m 0,27 2,06 21,88

10,00m 0,59 1,18 29,33

5,00m 0,02 0,13 0,60

5,00m 1,14 0,93 29,34

2,40m 0,35 0,38 15,33

0,00m

0,00m

18,45 0,32 0,69 28,60

9,85m 0,29 0,44 15,26

17,70m 0,33 0,90 15,26

17,50m 1,05 1,08 19,21

5,05m 0,99 1,01 19,11

0,70m 1,31 0,74 19,18

2,70m 0,36 0,30 4,42

FOR STROSSE NR.3, borort nr. 813

IVERRFJELLET
Borort nr 812, 813 og 814
Fra Y+0 til Y+200
Sålen ca. 594 m.o.h.

Folldal Verk A/s
Folldal

Målestokk 1:250
Tegn. G.
Kfr.
G.kj.
Avd./Gr.
Erstatning for: TG-3376-1
Erstattet av:
16/11-79

1 Folldal Verk A/S, Tverrfjellet Milosh Motys 30/05/85

GJENNOMSNITTS ANALYSER AV BORKJERNER

BORHULL NR.: 1022 B

Prøve nr.	Fra m	Til m	Tykkelse m	Cu %	Zn %	S %	Fe3O4 %
1	4,00	5,00	1,00	0,05	0,05	0,60	0,00
2	5,00	5,80	0,80	0,05	0,06	5,14	0,00
3	5,80	6,70	0,90	0,04	0,06	4,42	0,00
4	6,70	7,70	1,00	0,03	0,04	0,60	0,00
5	7,70	8,70	1,00	0,03	0,03	0,60	0,00
6	55,30	56,30	1,00	0,03	0,03	0,60	0,00
7	56,30	57,30	1,00	0,04	0,03	0,60	0,00
8	57,30	58,30	1,00	0,04	0,05	1,26	0,00
9	58,30	59,30	1,00	0,04	0,08	0,60	0,00
10	59,30	60,30	1,00	0,04	0,05	0,60	0,00
11	60,30	61,30	1,00	0,12	0,07	4,02	0,00
12	61,30	62,30	1,00	0,14	0,06	2,20	0,00
13	62,30	63,30	1,00	0,03	0,03	0,60	0,00
14	63,30	64,30	1,00	0,03	0,03	0,75	0,00
15	64,30	65,30	1,00	0,03	0,04	0,60	0,00
16	65,30	66,30	1,00	0,03	0,04	0,60	0,00
17	66,30	67,30	1,00	0,04	0,06	0,60	0,00
18	67,30	68,10	0,80	0,27	1,34	33,79	0,00
19	68,10	69,00	0,90	0,49	1,39	42,54	0,00
20	69,00	69,95	0,95	0,76	0,18	1,74	0,00
21	69,95	70,90	0,95	1,57	1,75	34,69	0,00
22	70,90	71,90	1,00	0,20	2,10	35,08	0,00
23	71,90	72,90	1,00	0,28	2,29	34,63	0,00
24	72,90	73,90	1,00	0,27	1,94	34,96	0,00
25	73,90	74,70	0,80	0,18	2,00	35,05	0,00
26	74,70	75,60	0,90	0,34	2,00	36,35	0,00
27	75,60	76,50	0,90	0,46	1,74	42,34	0,00
28	76,50	77,40	0,90	0,86	1,71	42,21	0,00
29	77,40	78,10	0,70	1,69	0,11	32,92	0,00
30	78,10	78,80	0,70	1,73	0,56	23,12	0,00
31	78,80	79,50	0,70	1,81	0,39	32,75	0,00
32	79,50	80,35	0,85	0,76	1,00	47,16	0,00
33	80,35	81,20	0,85	0,50	0,79	50,68	0,00
34	81,20	82,05	0,85	0,93	0,85	47,20	0,00
35	82,05	82,95	0,90	0,84	0,75	44,37	0,00
36	82,95	83,90	0,95	1,42	0,48	48,25	0,00
37	83,90	84,85	0,95	1,99	0,39	20,48	0,00
38	84,85	85,80	0,95	2,77	0,67	31,35	0,00
39	85,80	86,75	0,95	3,07	0,45	29,07	0,00
40	86,75	87,80	1,05	2,09	0,22	31,60	0,00
41	87,80	88,70	0,90	1,42	0,15	23,58	0,00
42	88,70	89,10	0,40	1,89	0,13	48,88	0,00
43	89,10	89,45	0,35	2,26	0,33	27,04	0,00
44	89,45	90,20	0,75	0,63	0,14	6,96	0,00
45	90,20	90,90	0,70	1,90	0,46	3,53	0,00

GJENNOMSNITTS ANALYSER AV BORKJERNER

BORHULL NR.: 1022 G

	Prøve nr.	Fra m	Til m	Tykkelse m	Cu %	Zn %	S %	Fe3O4 %
	46	90,90	91,05	0,15	1,39	0,40	32,76	0,00
	47	91,05	91,75	0,70	0,93	1,19	44,40	0,00
	48	91,75	92,60	0,85	0,52	1,29	43,21	0,00
	49	92,60	93,35	0,75	1,12	1,40	39,76	0,00
	50	93,35	94,35	1,00	0,25	0,46	5,11	0,00
	51	94,35	95,35	1,00	0,08	0,11	0,60	0,00
	52	95,35	96,30	0,95	0,09	0,06	0,60	0,00
UM	2- 3	5,00	6,70	1,70	0,04	0,06	4,76	0,00
UM	6- 9	55,30	59,30	4,00	0,04	0,05	0,77	0,00
UM	10- 12	59,30	62,30	3,00	0,10	0,06	2,27	0,00
UM	13- 17	62,30	67,30	5,00	0,03	0,04	0,63	0,00
UM	18- 28	67,30	77,40	10,10	0,52	1,68	33,81	0,00
UM	29- 31	77,40	79,50	2,10	1,74	0,35	29,60	0,00
UM	32- 36	79,50	83,90	4,40	0,90	0,77	47,51	0,00
UM	37- 43	83,90	89,45	5,55	2,24	0,35	28,88	0,00
UM	44- 45	89,45	90,90	1,45	1,24	0,29	5,30	0,00
UM	46- 49	90,90	93,35	2,45	0,87	1,24	41,85	0,00
UM	50- 52	93,35	96,30	2,95	0,14	0,21	2,13	0,00
UM	18- 49	67,30	93,35	26,05	1,12	1,02	33,90	0,00
UM	18- 50	67,30	94,35	27,05	1,09	1,00	32,84	0,00

1 Folldal Verk A/S. Tverrfjellet Milosh Motys 26/08/85

GJENNOMSNITTS ANALYSER AV BORKJERNER

BORHULL NR.: 1023 B

Prøve nr.	Fra m	Til m	Tykkelse m	Cu %	Zn %	S %	Fe3O4 %
1	64,90	65,90	1,00	0,04	0,06	1,29	0,00
2	65,90	66,85	0,95	0,42	0,10	1,03	0,00
3	66,85	67,10	0,25	0,81	0,55	19,46	0,00
4	67,10	67,90	0,80	0,32	0,31	1,81	0,00
5	67,90	68,10	0,20	0,48	0,16	9,63	0,00
6	68,10	69,10	1,00	0,19	0,06	0,60	0,00
7	69,10	70,10	1,00	0,04	0,03	0,60	0,00
8	70,10	71,10	1,00	0,04	0,03	0,60	0,00
9	71,10	72,10	1,00	0,03	0,03	0,60	0,00
10	72,10	73,10	1,00	0,03	0,03	0,60	0,00
11	73,10	74,10	1,00	0,03	0,03	0,60	0,00
12	74,10	75,10	1,00	0,03	0,03	0,60	0,00
13	75,10	76,10	1,00	0,04	0,03	0,60	0,00
14	76,10	77,10	1,00	0,04	0,04	0,60	0,00
15	77,10	78,10	1,00	0,03	0,03	4,11	0,00
16	78,10	79,05	0,95	0,05	0,09	1,97	0,00
17	79,05	79,80	0,75	0,18	2,05	34,77	0,00
18	79,80	80,60	0,80	0,27	2,04	33,40	0,00
19	80,60	81,40	0,80	0,33	2,10	34,03	0,00
20	81,40	82,30	0,90	0,35	1,72	35,09	0,00
21	82,30	83,30	1,00	0,59	1,77	33,08	0,00
22	83,30	84,30	1,00	0,46	1,64	31,65	0,00
23	84,30	85,25	0,95	0,84	1,56	29,04	0,00
24	85,25	85,75	0,50	1,23	0,43	17,45	0,00
25	85,75	86,60	0,85	1,15	1,21	46,17	0,00
26	86,60	87,50	0,90	0,48	1,80	46,30	0,00
27	87,50	88,40	0,90	0,85	2,28	45,42	0,00
28	88,40	89,30	0,90	1,03	0,33	49,08	0,00
29	89,30	90,20	0,90	0,65	0,76	50,91	0,00
30	90,20	91,10	0,90	1,37	0,17	47,63	0,00
31	91,10	92,00	0,90	1,23	0,83	46,98	0,00
32	92,00	93,00	1,00	0,71	1,91	47,75	0,00
33	93,00	94,00	1,00	0,84	0,44	51,30	0,00
34	94,00	95,00	1,00	0,55	0,46	49,57	0,00
35	95,00	96,00	1,00	0,58	1,05	48,95	0,00
36	96,00	96,80	0,80	1,07	1,39	45,71	0,00
37	96,80	97,60	0,80	1,03	1,59	48,17	0,00
38	97,60	98,40	0,80	0,97	1,42	45,35	0,00
39	98,40	99,30	0,90	0,96	0,98	44,16	0,00
40	99,30	99,95	0,65	1,21	0,24	7,18	0,00
41	99,95	100,45	0,50	1,79	0,23	5,52	0,00
42	100,45	100,85	0,40	0,31	1,47	36,71	0,00
43	100,85	101,80	0,95	0,13	0,12	1,09	0,00
44	101,80	102,80	1,00	0,10	0,08	0,60	0,00
45	102,80	103,80	1,00	0,07	0,09	3,36	0,00

GJENNOMSNITTS ANALYSER AV BORKJERNER

BORHULL NR.: 1023 G

	Prøve nr.	Fra m	Til m	Tykkelse m	Cu %	Zn %	S %	Fe3O4 %
SUM	2- 5	65,90	68,10	2,20	0,43	0,23	4,19	0,00
SUM	6- 16	68,10	79,05	10,95	0,05	0,04	1,04	0,00
SUM	17- 22	79,05	84,30	5,25	0,38	1,87	33,59	0,00
SUM	23- 24	84,30	85,75	1,45	0,97	1,17	25,04	0,00
SUM	25- 39	85,75	99,30	13,55	0,89	1,10	47,65	0,00
SUM	40- 41	99,30	100,45	1,15	1,46	0,24	6,46	0,00
SUM	43- 45	100,85	103,80	2,95	0,10	0,10	1,69	0,00
SUM	1- 16	64,90	79,05	14,15	0,11	0,07	1,55	0,00
SUM	17- 42	79,05	100,85	21,80	0,79	1,25	40,38	0,00

Folldal Verk A/S, Tverrfjellet Milosh Motys 06/09/85

GJENNOMSNITTS ANALYSER AV BORKJERNER

BORHULL NR.: 1026 G

Prøve nr.	Fra m	Til m	Tykkelse m	Cu %	Zn %	S %	Fe3O4 %
1	83,80	84,70	0,90	0,03	0,05	1,00	0,00
2	84,70	85,70	1,00	0,03	0,04	0,60	0,00
3	85,70	86,30	0,60	0,04	0,03	0,60	0,00
4	86,30	86,90	0,60	0,05	0,04	0,60	0,00
5	86,90	87,50	0,60	2,41	0,23	10,63	0,00
6	87,50	88,40	0,90	1,64	0,26	26,10	0,00
7	88,40	89,30	0,90	2,04	0,12	4,46	0,00
8	89,30	90,30	1,00	1,56	0,07	5,14	0,00
9	90,30	91,15	0,85	2,15	0,08	15,65	0,00
10	91,15	91,80	0,65	1,23	0,25	37,65	0,00
11	91,80	92,60	0,80	0,40	0,98	47,45	0,00
12	92,60	93,40	0,80	0,32	0,76	46,50	0,00
13	93,40	94,20	0,80	0,59	0,84	45,25	0,00
14	94,20	94,90	0,70	0,51	0,98	46,67	0,00
15	94,90	95,80	0,90	0,13	0,09	2,85	0,00
16	95,80	96,30	0,50	0,25	0,13	3,05	0,00
17	96,30	96,80	0,50	0,09	0,09	0,60	0,00
18	96,80	97,80	1,00	0,04	0,03	0,60	0,00
19	97,80	98,80	1,00	0,04	0,04	0,60	0,00
JM 1- 2	83,80	85,70	1,90	0,03	0,04	0,79	0,00
JM 3- 5	85,70	87,50	1,80	0,83	0,10	3,94	0,00
JM 6- 8	87,50	90,30	2,80	1,74	0,15	11,66	0,00
JM 10- 14	91,15	94,90	3,75	0,59	0,78	44,93	0,00
JM 15- 17	94,90	96,80	1,90	0,15	0,10	2,31	0,00
JM 18- 19	96,80	98,80	2,00	0,04	0,04	0,60	0,00
JM 6- 14	87,50	94,90	7,40	1,20	0,46	28,98	0,00
JM 5- 16	86,90	96,30	9,40	1,13	0,39	23,93	0,00

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: Kjerneprøver Bh. 738 G Bort 813 øst for Spiraltverslag 9A

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 - 0,90	0,90	0,14		2,32		37,85			
2	0,90 - 1,80	0,90	0,05		1,96		35,10			
3	1,80 - 2,70	0,90	0,01		2,35		33,58			
4	2,70 - 3,60	0,90	0,06		2,35		34,44			
5	3,60 - 4,45	0,85	1,44		2,22		34,84			
6	4,45 - 5,15	0,70	0,00		0,35		2,05			
7	5,15 - 6,00	0,85	0,17		2,46		38,35			
8	6,00 - 6,70	0,70	0,27		2,16		32,97			
9	6,70 - 7,40	0,70	0,00		0,18		1,08			
10	7,40 - 8,00	0,60	0,00		0,09		1,47			
11	8,00 - 8,10	0,10	0,00		0,06		21,15			
12	8,10 - 9,20	1,10	0,00		0,08		2,35			
13	9,20 - 9,40	0,20	0,00		0,06		22,46			
14	9,40 - 10,00	0,60	0,00		0,09		2,25			
15	10,00 - 10,75	0,75	0,00		0,07		1,67			
16	10,75 - 11,00	0,25	0,00		0,06		27,11			
Σ 1-5	0,00 - 4,45	4,45	0,33		2,24		35,17			
Σ 7-8	5,15 - 6,70	1,55	0,22		2,32		35,92			
Σ 9-16	6,70 - 11,00	4,30	0,00		0,09		4,70			
Σ 1-16	0,00 - 11,00	11,00	0,16		1,29		21,26			

A. Sæther A/S, Hamar

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: Bh 739 G Borpt 813, øst for sp.to-slag 9A, Malmsone II.

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	0.09		0.29		0.65			
2	1.00 - 2.00	1.00	0.06		0.16		0.16			
3	2.00 - 3.00	1.00	0.08		0.31		0.28			
4	3.00 - 3.70	0.70	0.68		1.15		40.04			
5	3.70 - 4.30	0.60	1.11		1.36		39.41			
6	4.30 - 5.25	0.95	0.13		0.22		1.06			
7	5.25 - 5.35	0.10	1.92		0.19		31.32			
8	5.35 - 6.30	0.95	0.19		0.14		0.29			
9	6.30 - 7.00	0.70	0.15		1.83		30.66			
10	7.00 - 7.60	0.60	0.19		2.02		36.99			
11	7.60 - 8.00	0.40	0.13		0.23		0.65			
12	8.00 - 8.60	0.60	0.45		2.93		34.99			
13	8.60 - 8.85	0.25	0.13		0.41		0.41			
14	8.85 - 9.00	0.15	0.36		2.53		30.39			
15	9.00 - 9.20	0.20	0.22		0.31		1.46			
16	9.20 - 9.85	0.65	0.47		2.49		35.83			
17	9.85 - 10.80	0.95	0.13		0.18		0.25			
Σ 1-3	0.00 - 3.00	3.00	0.08		0.25		0.36			
Σ 4-16	3.00 - 9.85	6.85	0.38		1.24		21.79			
Σ 1-16	0.00 - 9.85	9.85	0.29		0.94		15.26			

Ny analyse - 82.

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: Bh 736 G. B. ont nr. 813 øst for spirabverslag - 9A.

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	1,55		0,36		29,45			
2	1,00 - 2,00	1,00	1,20		0,14		27,63			
3	2,00 - 2,80	0,80	1,12		1,17		36,88			
4	2,80 - 3,60	0,80	0,12		2,06		33,70			
5	3,60 - 4,40	0,80	0,01		2,05		35,84			
6	4,40 - 5,20	0,80	0,00		0,09		2,16			
7	5,20 - 5,80	0,60	0,00		0,09		0,68			
8	5,80 - 6,55	0,75	0,00		0,06		0,60			
9	6,55 - 7,50	0,95	0,48		1,84		38,28			
10	7,50 - 8,40	0,90	0,19		1,64		35,11			
11	8,40 - 9,20	0,80	0,19		1,89		35,35			
12	9,20 - 10,00	0,80	0,25		1,85		37,58			
13	10,00 - 11,00	1,00	0,00		0,11		2,89			
Σ 1-2	0,00 - 2,00	2,00	1,38		0,25		28,54			
Σ 3-5	2,00 - 4,40	2,40	0,42		1,76		35,47			
Σ 6-8	4,40 - 6,55	2,95	0,00		0,08		1,20			
Σ 9-12	6,55 - 10,00	3,45	0,28		1,80		36,61			
Σ 1-12	0,00 - 10,00	10,00	0,47		1,11		27,11			

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: Bh 737 G Bort 813 Sone VI

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	1,00 - 2,00	1,00	0,00		0,11		2,64			
2	2,00 - 3,00	1,00	0,00		0,11		0,60			
3	3,00 - 4,00	1,00	0,00		0,13		1,79			
4	4,00 - 4,60	0,60	0,13		1,43		30,68			
5	4,60 - 5,20	0,60	0,02		1,79		38,54			
6	5,20 - 6,20	1,00	0,03		1,70		32,15			
7	6,20 - 7,10	0,90	0,00		0,25		3,12			
8	7,10 - 7,85	0,75	0,29		1,68		33,00			
9	7,85 - 8,00	0,15	0,13		0,22		2,03			
10	8,00 - 8,40	0,40	0,13		1,92		26,42			
11	8,40 - 8,70	0,30	0,44		0,25		1,67			
12	8,70 - 9,70	1,00	0,00		0,11		2,03			
Σ 4-6	4,00 - 6,20	2,20	0,05		1,65		33,49			
Σ 8-11	7,10 - 8,70	1,60	0,26		1,34		22,58			
Σ 4-11	4,00 - 8,70	4,70	0,11		1,28		23,96			

801

A. Sether A/S, Hamar

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: Bh 735G, B. ort -813, øst for sp. tv. dag - 9A. Malmsone VI

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 - 0,45	0,45	0,35		1,60		31,08			
2	0,45 - 1,50	1,05	0,39		1,95		33,48			
3	1,50 - 2,20	0,70	0,44		2,15		39,28			
4	2,20 - 2,95	0,75	0,94		0,77		9,79			
5	2,95 - 3,50	0,55	1,40		0,44		2,78			
6	3,85 - 4,15	0,30	2,48		0,65		27,82			
7	4,15 - 4,95	0,80	1,54		0,48		4,42			
8	4,95 - 5,75	0,80	0,53		1,75		33,89			
9	5,75 - 6,50	0,75	1,21		0,50		6,29			
10	6,50 - 7,50	1,00	1,86		0,32		4,57			
11	7,50 - 8,50	1,00	0,41		0,25		2,41			
12	8,50 - 9,00	0,50	0,22		0,15		0,60			
Σ 1-3	0,00 - 2,20	2,20	0,40		1,94		34,83			
Σ 4-7	2,20 - 4,95	2,40	1,44		0,58		8,65			
Σ 9-12	5,75 - 9,00	3,25	1,01		0,31		3,69			
Σ 1-10	0,00 - 7,50	7,15	1,05		1,08		18,71			

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: Bh 733 G, B.ort -813, Øst for tverrslag -9A.

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 - 0,10	0,10	0,39		1,78		23,99			
2	0,10 - 0,55	0,45	0,32		1,97		40,50			
3	0,55 - 1,30	0,75	1,07		0,40		5,12			
4	1,30 - 2,10	0,80	2,30		0,66		26,43			
5	2,10 - 2,30	0,20	2,23		0,65		29,30			
6	2,30 - 2,65	0,35	0,46		2,04		37,72			
7	2,65 - 3,15	0,50	0,08		0,22		0,60			
8	3,15 - 4,15	1,00	0,22		0,31		2,27			
9	4,15 - 5,05	0,90	1,43		2,14		32,51			
10	5,05 - 6,00	0,95	0,19		0,15		0,60			
11	6,00 - 6,85	0,85	0,07		0,06		0,60			
Σ 1-6	0,00 - 2,65	2,65	1,30		1,03		24,40			
Σ 1-9	0,00 - 5,05	5,05	0,99		1,01		19,11			

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: Bh. 731 G, +0° syd. B.ort -813, øst for tv.-slag - 9 A.

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 - 0,70	0,70	1,31		0,74		12,18			

A. Sether A/S, Hamar

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: Bh 728 G, +0² sydover. B. ott 813, øst for sp. tr. - slag - 9A.

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 - 0,80	0,80	0,08		0,07		0,60			
2	0,80 - 1,50	0,70	0,07		0,06		0,60			
3	1,50 - 2,00	0,50	0,85		0,71		21,51			
4	2,00 - 2,70	0,70	0,60		0,11		0,60			
E 1-2	0,00 - 1,50	1,50	0,08		0,07		0,60			
S 1-4	0,00 - 2,70	2,70	0,36		0,20		4,47			

A. Sæther A/S, Hamar

211

1 Folldal Verk A/S, Tverrfjellet Milosh Motys 09/09/85

GJENNOMSNITTS ANALYSER AV BORKJERNER

BORHULL NR.: 1191 G

Prøve nr.	Fra m	Til m	Tykkelse m	Cu %	Zn %	S %	Fe3O4 %
1	4,00	5,00	1,00	0,04	0,04	0,92	0,00
2	5,00	5,95	0,95	0,05	0,05	7,13	0,00
3	5,95	6,25	0,30	0,10	0,01	31,31	0,00
4	6,25	7,20	0,95	0,03	0,03	0,99	0,00
5	7,20	8,20	1,00	0,03	0,03	0,60	0,00
6	81,50	82,50	1,00	0,04	0,03	0,60	0,00
7	82,50	83,45	0,95	0,03	0,03	0,60	0,00
8	83,45	83,80	0,35	0,04	0,02	8,19	0,00
9	83,80	84,70	0,90	0,03	0,03	0,60	0,00
10	84,70	85,25	0,55	0,03	0,03	0,60	0,00
11	85,25	85,90	0,65	0,04	0,02	0,60	0,00
12	85,90	86,20	0,30	0,83	0,18	3,60	0,00
13	86,20	86,50	0,30	0,42	0,21	4,11	0,00
14	86,50	87,00	0,50	1,19	0,38	43,61	0,00
15	87,00	87,50	0,50	2,09	0,31	37,62	0,00
16	87,50	88,50	1,00	1,10	0,79	43,20	0,00
17	88,50	89,50	1,00	0,70	1,38	47,25	0,00
18	89,50	90,45	0,95	0,98	3,47	48,46	0,00
19	90,45	90,95	0,50	1,16	0,16	38,52	0,00
20	90,95	91,80	0,85	0,70	1,73	47,66	0,00
21	91,80	92,75	0,95	0,58	0,46	49,68	0,00
22	92,75	93,40	0,65	0,32	0,12	2,26	0,00
23	93,40	94,20	0,80	0,09	0,13	3,56	0,00
24	94,20	95,10	0,90	0,71	0,60	46,31	0,00
25	95,10	95,40	0,30	0,53	0,20	4,19	0,00
26	95,40	95,65	0,25	0,28	1,72	42,24	0,00
27	95,65	96,60	0,95	0,15	0,18	1,99	0,00
28	96,60	97,60	1,00	0,07	0,08	1,12	0,00
SUM 2- 3	5,00	6,25	1,25	0,06	0,04	12,93	0,00
SUM 6- 11	81,50	85,90	4,40	0,03	0,03	1,20	0,00
SUM 12- 13	85,90	86,50	0,60	0,63	0,20	3,86	0,00
SUM 14- 21	86,50	92,75	6,25	0,98	1,25	45,45	0,00
SUM 22- 26	92,75	95,65	2,90	0,40	0,42	19,94	0,00
SUM 27- 28	95,65	97,60	1,95	0,11	0,13	1,54	0,00
SUM 12- 22	85,90	93,40	7,50	0,89	1,07	38,38	0,00

1 Folldal Verk A/S, Tverrfjellet Milosh Motys 06/09/85

GJENNOMSNITTS ANALYSER AV BORKJERNER

BORHULL NR.: 1192 G

Prøve nr.	Fra m	Til m	Tykkelse m	Cu %	Zn %	S %	Fe3O4 %
1	3,40	4,40	1,00	0,06	0,03	0,60	0,00
2	4,40	4,80	0,40	0,03	0,06	2,30	0,00
3	4,80	5,40	0,60	0,04	0,05	11,31	0,00
4	5,40	5,85	0,45	0,04	0,05	0,60	0,00
5	5,85	6,00	0,15	0,08	0,02	19,88	0,00
6	6,00	6,30	0,30	0,03	0,05	3,29	0,00
7	6,30	6,45	0,15	0,04	0,01	31,31	0,00
8	6,45	7,10	0,65	0,04	0,03	12,62	0,00
9	7,10	8,10	1,00	0,03	0,03	0,60	0,00
10	27,60	28,55	0,95	0,03	0,03	0,60	0,00
11	28,55	28,60	0,05	0,04	0,02	21,90	0,00
12	28,60	29,50	0,90	0,04	0,03	1,54	0,00
13	29,50	30,40	0,90	0,04	0,05	2,40	0,00
14	30,40	31,20	0,80	0,03	0,03	0,60	0,00
15	31,20	32,05	0,85	0,03	0,03	0,60	0,00
16	32,05	32,55	0,50	0,04	0,01	6,72	0,00
17	32,55	32,65	0,10	0,05	0,01	26,16	0,00
18	32,65	33,50	0,85	0,03	0,03	0,60	0,00
19	33,50	34,15	0,65	0,03	0,03	0,60	0,00
20	34,15	34,20	0,05	0,04	0,01	30,93	0,00
21	34,20	35,20	1,00	0,03	0,03	0,60	0,00
SUM 2- 8	4,40	7,10	2,70	0,04	0,04	9,20	0,00
SUM 10- 15	27,60	32,05	4,45	0,03	0,03	1,39	0,00
SUM 16- 17	32,05	32,65	0,60	0,04	0,01	9,96	0,00
SUM 18- 20	32,65	34,20	1,55	0,03	0,03	1,58	0,00
SUM 10- 20	27,60	34,20	6,60	0,03	0,03	2,22	0,00

Folldal Verk A/S, Tverrfjellet Miloslav Mutys 12/09/85

VEKTEDE GJENNOMSNITTSANALYSER AV BORKJERNER

BORHULL NR.: 1193 G

Prøve nr	Fra m	Til m	Tykkelse m	Cu %	Zn %	S %	FeS04 %
[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,70	0,05	0,04	10,40	0,00
[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,15	0,05	0,01	13,85	0,00
[illegible]	[illegible]	[illegible]	1,00	0,03	0,03	0,60	0,00
[illegible]	[illegible]	[illegible]	1,00	0,03	0,03	0,60	0,00
[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,50	0,02	0,02	4,01	0,00
[illegible]	[illegible]	[illegible]	1,00	0,03	0,03	0,60	0,00
[illegible]	[illegible]	[illegible]	1,00	0,02	0,02	0,60	0,00
[illegible]	[illegible]	[illegible]	1,00	0,03	0,03	0,60	0,00
[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,50	0,02	0,02	2,37	0,00
[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,70	1,51	0,82	14,01	0,00
[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,30	0,30	1,27	45,40	0,00
[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,50	0,45	0,91	46,11	0,00
[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,20	0,04	0,15	3,45	0,00
[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,70	0,32	1,26	34,88	0,00
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,07	0,22	0,98	0,00
[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,70	0,76	1,01	29,10	0,00
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,04	0,11	3,20	0,00
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,04	0,04	0,60	0,00
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,04	0,04	0,60	0,00
SUM [illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,07	0,07	1,10	0,00
SUM [illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,30	1,14	45,66	0,00
SUM [illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,20	0,51	11,46	0,00
SUM [illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,30	1,10	43,62	0,00
SUM [illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,70	0,81	27,34	0,00

1 Folldal Verk A/S, Tverrfjellet Milosh Motys 19/09/85

GJENNOMSNITTS ANALYSER AV BORKJERNER

BORHULL NR.: 1194 G

Pröve nr.	Fra m	Til m	Tykkelse m	Cu %	Zn %	S %	Fe3O4 %
1	3,60	4,60	1,00	0,04	0,07	2,33	0,00
2	4,60	5,00	0,40	0,03	0,04	18,66	0,00
3	5,00	5,20	0,20	0,05	0,10	6,04	0,00
4	5,20	5,40	0,20	0,06	0,05	21,45	0,00
5	5,40	6,40	1,00	0,04	0,04	0,60	0,00
6	60,70	61,70	1,00	0,04	0,05	0,60	0,00
7	61,70	62,70	1,00	0,04	0,04	0,60	0,00
8	62,70	63,70	1,00	0,04	0,03	0,60	0,00
9	63,70	64,70	1,00	0,07	0,05	0,62	0,00
10	64,70	65,70	1,00	0,42	0,11	11,12	0,00
11	65,70	66,30	0,60	0,16	0,20	9,47	0,00
12	66,30	66,90	0,60	0,13	0,12	3,91	0,00
13	66,90	67,90	1,00	0,04	0,04	0,60	0,00
14	67,90	68,90	1,00	0,04	0,04	0,60	0,00
15	68,90	69,90	1,00	0,03	0,03	0,60	0,00
16	69,90	70,90	1,00	0,04	0,03	0,60	0,00
17	70,90	71,90	1,00	0,03	0,03	0,60	0,00
18	71,90	72,90	1,00	0,03	0,03	0,60	0,00
19	72,90	73,90	1,00	0,04	0,03	0,60	0,00
20	73,90	74,80	0,90	0,03	0,03	0,60	0,00
21	74,80	75,70	0,90	0,05	0,03	0,60	0,00
22	75,70	76,60	0,90	0,03	0,03	0,60	0,00
23	76,60	77,50	0,90	0,04	0,03	0,60	0,00
24	77,50	78,40	0,90	0,03	0,03	0,60	0,00
25	78,40	79,30	0,90	0,03	0,03	0,60	0,00
26	79,30	80,20	0,90	0,03	0,03	0,60	0,00
27	80,20	81,15	0,95	0,03	0,04	0,60	0,00
28	81,15	81,50	0,35	0,02	0,05	18,71	0,00
29	81,50	82,50	1,00	0,03	0,05	0,94	0,00
30	82,50	83,50	1,00	0,03	0,04	2,07	0,00
31	83,50	84,50	1,00	0,03	0,03	0,60	0,00
32	84,50	85,50	1,00	0,03	0,04	0,60	0,00
33	85,50	86,50	1,00	0,03	0,03	1,97	0,00
34	86,50	87,50	1,00	0,03	0,04	1,79	0,00
35	87,50	88,50	1,00	0,04	0,03	0,60	0,00
36	88,50	89,50	1,00	0,03	0,04	0,60	0,00
37	89,50	90,50	1,00	0,04	0,03	0,60	0,00
38	90,50	91,50	1,00	0,04	0,03	0,60	0,00
39	91,50	92,50	1,00	0,03	0,06	0,60	0,00
40	92,50	93,50	1,00	0,04	0,04	0,86	0,00
41	93,50	94,50	1,00	0,04	0,04	0,60	0,00
42	94,50	95,50	1,00	0,03	0,03	1,32	0,00
43	95,50	96,50	1,00	0,03	0,03	0,60	0,00
44	96,50	97,50	1,00	0,03	0,05	1,73	0,00
45	97,50	98,50	1,00	0,04	0,04	0,69	0,00

GJENNOMSNITTS ANALYSER AV BORKJERNER

BORHULL NR.: 1194 G

	Prøve nr.	Fra m	Til m	Tykkelse m	Cu %	Zn %	S %	Fe3O4 %
	46	98,50	99,50	1,00	0,03	0,03	0,60	0,00
	47	99,50	100,50	1,00	0,04	0,03	0,60	0,00
	48	100,50	101,50	1,00	0,04	0,03	0,60	0,00
	49	101,50	102,50	1,00	0,04	0,03	0,60	0,00
	50	102,50	103,50	1,00	0,08	0,06	2,04	0,00
	51	103,50	104,50	1,00	0,07	0,12	1,40	0,00
	52	104,50	105,50	1,00	0,06	0,11	0,60	0,00
SUM	2- 4	4,60	5,40	0,80	0,04	0,06	16,20	0,00
SUM	4- 9	5,20	64,70	5,20	0,05	0,04	1,41	0,00
SUM	10- 12	64,70	66,90	2,20	0,27	0,14	8,70	0,00
SUM	13- 27	66,90	81,15	14,25	0,03	0,03	0,60	0,00
SUM	28- 30	81,15	83,50	2,35	0,03	0,05	4,07	0,00
SUM	31- 41	83,50	94,50	11,00	0,03	0,04	0,86	0,00
SUM	42- 44	94,50	97,50	3,00	0,03	0,04	1,22	0,00
SUM	45- 49	97,50	102,50	5,00	0,04	0,03	0,62	0,00
SUM	50- 51	102,50	104,50	2,00	0,08	0,09	1,72	0,00
SUM	10- 12	64,70	66,90	2,20	0,27	0,14	8,70	0,00
SUM	28- 30	81,15	83,50	2,35	0,03	0,05	4,07	0,00

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: P. prøver. Tv. slag 9A. Høyre side - Vest. (målt fra m.p. 2710 sydover)

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	7,70 – 8,70	1,00	0.51		2.07		37.40			
2	8,70 – 9,70	1,00	0.31		1.68		35,30			
3	9,70 – 10,70	1,00	0.27		1.91		36.15			
4	10,70 – 11,70	1,00	0.48		1.58		36.26			
5	11,70 – 12,70	1,00	0.50		1.45		27.37			
6	12,70 – 13,70	1,00	1.01		1.89		34.52			
7	13,70 – 14,70	1,00	0.14		2.72		32.02			
8	14,70 – 15,70	1,00	0.16		2.41		32.83			
9	15,70 – 16,70	1,00	1.78		0.83		24.56			
10	16,70 – 17,70	1,00	2.92		0.32		21.50			
11	17,70 – 18,70	1,00	2.50		0.45		25.41			
12	18,70 – 19,70	1,00	2.17		0.35		38.44			
13	19,70 – 20,70	1,00	2.39		0.63		46.76			
14	20,70 – 21,70	1,00	1.11		0.76		28.40			
15	21,70 – 22,70	1,00	0.36		0.18		0.00			
Σ 1-13	7,70 – 20,70	13,00	1,16		1,41		32,50			
Σ 14-15	20,70 – 22,70	2,00	0,74		0,47		14,64			
Σ 1-15	7,70 – 22,70	15,00	1,10		1,28		30,12			

A. Sæther A/S, Hamar

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: P prover. Tv. slag 9A. Venstre side, øst. (målt sydover fra m.p. 2710)

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	6,80 - 7,80	1,00	0.00		0.12		0.00			
2	7,80 - 8,80	1,00	0.31		2.31		34.06			
3	8,80 - 9,80	1,00	0.14		0.33		1.54			
4	9,80 - 10,80	1,00	1.94		2.04		33.29			
5	10,80 - 11,80	1,00	0.89		1.78		27.33			
6	11,80 - 12,80	1,00	0.24		0.73		12.04			
7	12,80 - 13,80	1,00	0.18		2.55		32.19			
8	13,80 - 14,80	1,00	0.55		3.49		36.49			
9	14,80 - 15,80	1,00	3.02		0.29		24.65			
10	15,80 - 16,80	1,00	2.08		0.21		28.84			
11	16,80 - 17,80	1,00	1.46		0.56		29.50			
12	17,80 - 18,80	1,00	1.92		0.80		32.45			
13A	18,80 - 19,80	1,00	1.79		1.63		38.15			
13B	18,80 - 19,80	1,00	0.91		0.21		2.28			
14	19,80 - 20,80	1,00	0.86		0.53		15.71			
15	20,80 - 21,80	1,00	0.05		0.14		0.00			
Σ 2-13A	7,80 - 19,80	12,00	1,21		1,39		27,54			
Σ 13B-14	18,80 - 20,80	2,00	0,89		0,37		9,00			
Σ 2-14	7,80 - 20,80	13,00	1,16		1,24		24,89			

A. Sæther A/S, Hamar

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: Bh 739 G, F.nt-813, øst for spiralltv. slag, 9 A Malmsone 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	0,00 - 1,00	1,00	0,08		0,05		2,64			
2	1,00 - 2,00	1,00	0,00		0,04		0,98			
3	2,00 - 3,00	1,00	0,15		0,05		1,02			
4	3,00 - 3,70	0,70	1,35		0,49		38,09			
5	3,70 - 4,30	0,60	1,71		0,84		37,77			
6	4,30 - 5,25	0,95	0,02		0,07		3,27			
7	5,25 - 5,35	0,90	0,02		1,38		28,55			
8	5,35 - 6,30	0,95	0,00		0,11		0,96			
9	6,30 - 7,00	0,70	2,19		0,09		29,48			
10	7,00 - 7,60	0,60	0,01		2,02		33,45			
11	7,60 - 8,00	0,40	0,00		0,20		2,51			
12	8,00 - 8,60	0,60	0,31		2,82		32,76			
13	8,60 - 8,85	0,25	0,00		0,32		1,75			
14	8,85 - 9,00	0,15	0,17		2,27		27,10			
15	9,00 - 9,20	0,20	0,00		0,24		3,64			
16	9,20 - 9,85	0,65	0,32		2,33		33,37			
17	9,85 - 10,80	0,95	0,00		0,12		1,50			
Σ 1-3	0,00 - 3,00	3,00	0,08		0,05		1,55			
Σ 4-5	3,00 - 4,30	1,30	1,52		0,65		37,94			
Σ 6-16	4,30 - 9,85	5,55	0,31		1,01		18,58			
Σ 1-16	0,00 - 9,85	9,85	0,39		0,70		16,15			

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: Bh 734G, B. ort - 813, øst for sp. tv. slag - 9A. M. sone VI.

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 - 0,60	0,60	0,47		0,16		2,93			
2	0,60 - 1,35	0,75	1,26		0,85		44,08			
3	1,35 - 1,90	0,55	1,79		0,34		20,58			
4	1,90 - 2,40	0,50	0,82		0,44		40,59			
5	2,40 - 3,30	0,90	2,60		0,27		19,35			
6	3,30 - 4,20	0,90	0,68		1,49		39,26			
7	4,20 - 5,00	0,80	0,20		2,40		34,42			
8	5,00 - 6,00	1,00	0,04		0,07		0,60			
9	6,00 - 7,00	1,00	0,03		0,03		0,60			
E 2-5	0,60 - 3,30	2,70	1,73		0,48		30,40			
E 6-7	3,30 - 5,00	1,70	0,45		1,92		36,98			
E 1-7	0,00 - 5,00	5,00	1,14		0,93		29,34			

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: Bh 732G, B.ort - 813, øst for tv. slag - 9A.

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 - 0,50	0,50	0,48		0,11		6,13			
2	0,50 - 1,25	0,75	0,73		0,21		0,60			
3	1,25 - 1,60	0,35	0,77		0,90		43,29			
4	1,60 - 2,40	0,80	0,93		0,47		22,65			
5	2,40 - 3,40	1,00	0,03		0,00		0,60			
6	3,40 - 4,40	1,00	0,02		0,00		0,60			
7	4,40 - 5,40	1,00	0,01		0,00		0,60			
Σ 5-7	2,40 - 5,40	3,00	0,02		0,00		0,60			
Σ 1-4	0,00 - 2,40	2,40	0,75		0,38		15,33			

A. Suether A/S, Hamar

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: Ppr. B ort over nivå 8. Vest for tv sl. fo B.ort nr. 813. Stuff = 44,00 m mot vest, fra m.p. 2734

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	1.00 m	1,00	0.04		0.12		0.60			
2	1.00 m.	1,00	0.00		0.14		0.60			
3	1.00 m.	1,00	0.02		0.14		0.60			
4	1.00 m.	1,00	0.00		0.13		0.60			
5	1.00 m.	1,00	0.03		0.14		0.60			
E 1-5	0,00 - 5,00	5,00	0,02		0,13		0,60			

A. Sæther A/S. Hamar

119

Strosse 4
Borait 814

Y+200 Y+160 Y+120 Y+80 Y+40 Y+0

X+40 X+0 X+40 X+80

Spiraltverrslag nr. 9 a.

Strosse nr. 2.

Strosse nr. 3.

Strosse nr. 4.

Bh 864 G
Bh 866 G
Bh 868 G
Bh 865 G
Bh 867 G
Bh 869 G
Bh 739 G
Bh 736 G
Bh 734 G
Bh 732 G
Bh 730 G
Bh 729 G
Bh 737 G
Bh 735 G
Bh 733 G
Bh 731 G
Bh 728 G
Bh 740 G
Bh 742 G
Bh 741 G
Bh 743 G
Bh 744 G
Bh 745 G

TVERRFJELLET

Borort nr 812, 813 og 814
Fra Y+0 til Y+200
Sålen ca. 594 m.o.h.

Folldal Verk A/s
Folldal

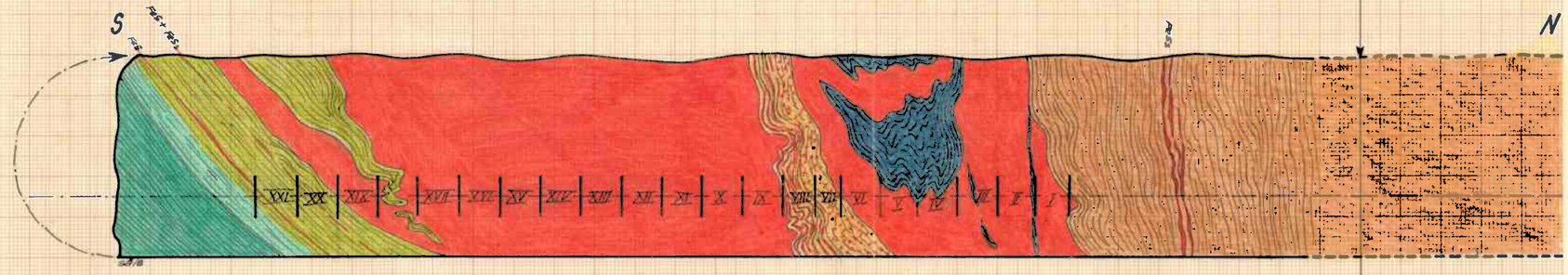
Målestokk 1:250	Tegn. G		16/11-77
	Kfr.		
	G.kj.		
Avd./Gr.			
Erstatning for: TG-3376-1			
Erstattet av:			

Kartlagte sider av tverrslag
nr. 10
i spiralen under nivå 7.

(kote av sålen ca

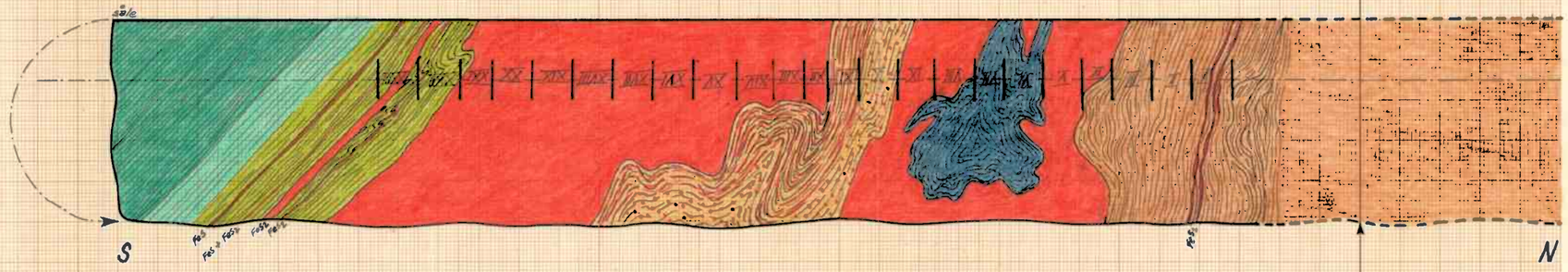
målestokk 1 : 100

Tverrfjellet gruve, 03.08.1979, M.Motys



Høyre – vestlig side

Venstre – østlig side



Y+200 Y+160 Y+120 Y+80 Y+40 Y+÷0

X÷40

X+÷0

X+40

Spiraltverrslag nr. 9 a.

Strosse nr. 2.

Strosse nr. 3.

Strosse nr. 4.

Y+75,30 9,90 m = bredde

Y+70,40 2,70 m = bredde

Y+52,80 22,50 m = bredde

Y+46,40 23,10 m = bredde

Diamantboringer
Ø 76 m
Ø 76 m
Ø 76 m
Ø 76 m
Ø 76 m
Ø 76 m
Boret fra spiraltverrslag nr. 9

IVERRFJELLET
Borort nr 812, 813 og 814
Fra Y+÷0 til Y+200
Sålen ca 594 m o.h.

Folldal Verk A/s
Folldal

Målestokk 1:250
Tegn GJ 16/11-79
Kfr.
G.kj.
Avd./Gr.
Erstatning for: TG-3376-1
Erstattet av:

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: Bh 740 G, B.ort -814, vest for sp.tv-slag -10.

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 – 0,70	0,70	0,25		1,87		35,55			
2	0,70 – 1,40	0,70	0,12		1,06		1,46			
3	1,40 – 1,85	0,45	0,07		0,04		9,40			
4	1,85 – 2,85	1,00	0,06		0,06		0,60			
5	2,85 – 3,80	0,95	0,09		0,23		0,67			
6	8,95 – 9,90	0,95	0,15		0,36		5,74			
7	9,90 – 10,90	1,00	0,19		0,56		7,02			
= 2-7	0,70 – 10,90	5,05	0,12		0,38		3,75			
= 1-7	0,00 – 10,90	5,75	0,14		0,56		7,62			

A. Sunther A/S, Hamar

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: P.pr. 9-1-80. B.ort til høyre mot vest fra tv.slag lo. Stuffen ligger 20 lom. mot vest fra m.p. 2660

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	$a^4 \cdot m$
	Mål fra nord									
1	0,00 – 1,00	1,00	0.29		1.90		32.64		31.53	
2	1,00 – 2,00	1,00	0.35		2.31		36.58		33.40	
3	2,00 – 3,00	1,00	0.35		2.46		36.18		33.84	
4	3,00 – 4,00	1,00	0.26		2.17		36.64		33.31	
E 1-4	0,00-4,00	4,00	0,31		2,21		35,51		33,02	

A. Sæther A/S. Hamar

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: P.pr. feltort. 6.ort til høyre vestover fra tv sleq 10 Skutt 8,4om. mot vest fra m.p. 2660.

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	0.27		1.18		35.09		32.84	
2	1,00 - 2,00	1,00	0.37		1.25		34.45		30.61	
3	2,00 - 3,00	1,00	0.32		2.07		32.81		31.76	
4	3,00 - 3,80	0,80	0.29		2.22		36.09		32,97	
5	3,80 - 4,60	0,80	0.33		1.75		31.69		30.14	
Σ 1-5	0,00 - 4,60	4,60	0,32		1,67		34,04		31,67	

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: Bh - 741 G, B.ort nr. 814, vest for spiralltø - slag - nr. 10

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	0,14		1,39		27,24			
2	1,00 - 2,00	1,00	0,09		1,86		29,69			
3	2,00 - 3,00	1,00	0,12		1,82		28,14			
4	3,00 - 4,00	1,00	0,15		1,81		29,69			
5	4,00 - 5,00	1,00	0,20		1,42		33,04			
6	5,00 - 6,00	1,00	0,14		2,02		34,12			
7	6,00 - 7,00	1,00	0,07		1,95		29,02			
8	7,00 - 8,00	1,00	0,12		1,57		29,42			
9	8,00 - 9,00	1,00	0,09		2,08		30,49			
10	9,00 - 9,90	0,90	0,07		2,16		34,47			
11	9,90 - 10,15	0,25	0,00		0,28		3,46			
12	10,15 - 10,70	0,55	0,53		1,34		42,07			
13	10,70 - 11,45	0,75	0,39		1,06		42,29			
14	11,45 - 12,10	0,65	0,00		0,13		1,53			
15	12,10 - 12,95	0,85	0,00		0,10		0,78			
16	12,95 - 13,75	0,80	0,82		0,85		42,74			
17	13,75 - 14,70	0,95	0,00		0,10		4,75			
18	14,70 - 15,70	1,00	0,00		0,08		2,41			
19	15,70 - 16,70	1,00	0,00		0,08		1,65			
Σ 1-10	0,00 - 9,90	9,90	0,12		1,80		30,49			
Σ 12-13	10,15 - 11,45	1,30	0,45		1,18		42,29			
Σ 1-16	0,00 - 13,75	13,75	0,18		1,47		28,62			

A. Sæther A/S. Hamar

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: Bh - 743 G, b.ort 814, vest for T.V-slag - 10.

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 - 0,60	0,60	0,21		1,17		27,34			
2	0,60 - 1,40	0,80	0,56		0,93		25,86			
3	1,40 - 2,20	0,80	0,90		0,99		24,57			
4a	2,20 - 2,80	0,60	1,41		0,11		7,02			
4b	2,80 - 3,45	0,65	1,80		0,15		8,67			
5	3,45 - 4,20	0,75	0,77		1,45		32,17			
6	4,20 - 5,00	0,80	0,48		1,39		30,70			
7	5,00 - 6,00	1,00	0,59		1,55		29,55			
8	6,00 - 7,00	1,00	0,11		1,38		34,63			
9	7,00 - 7,80	0,80	0,55		2,07		35,65			
10	7,80 - 8,00	0,20	0,31		0,75		8,59			
11	8,00 - 8,85	0,85	0,49		0,80		41,65			
12	8,85 - 9,05	0,20	0,25		0,80		41,59			
13	9,05 - 9,40	0,35	0,48		1,52		40,24			
14	9,40 - 10,20	0,80	0,00		0,12		1,21			
15	10,20 - 10,90	0,70	0,00		0,14		3,63			
16	10,90 - 11,65	0,75	0,87		0,62		43,25			
17	11,65 - 12,50	0,85	0,00		0,13		4,33			
18	12,50 - 13,35	0,85	0,00		0,08		1,12			
19	13,35 - 14,20	0,85	0,04		0,10		1,30			
20	14,20 - 15,20	1,00	2,12		1,32		33,46			
Σ 1-3	0,00 - 2,20	2,20	0,59		1,02		25,79			
Σ 4a-4b	2,20 - 3,45	1,25	1,61		0,13		7,88			
Σ 5-9	3,45 - 7,80	4,35	0,48		1,56		32,50			
Σ 11-13	8,00 - 9,40	1,40	0,45		0,98		41,29			
Σ 1-20	0,00 - 15,20	15,20	0,59		0,85		22,54			

A. Sæther A/S, Hamar

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: Bh - 742 G, b. ort 814, vest for 1-v-slag nr. 10.

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 - 0,90	0,90	0,10		0,44		36,74			
2	0,90 - 1,85	0,95	0,11		1,64		35,50			
3	1,85 - 2,60	0,75	0,00		0,15		2,90			
4	2,60 - 3,55	0,95	0,00		0,12		1,79			
E 1-2	0,00 - 1,85	1,85	0,11		1,06		36,10			

A. Sæther A/S. Hamar

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: Bh -744G, Bort nr. 814, vest for Tv-slag - 10.

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	0,26		1,48		39,38			
2	1,00 - 1,70	0,70	0,70		1,55		36,41			
3	1,70 - 2,60	0,90	0,42		2,11		36,55			
4	2,60 - 3,40	0,80	0,00		0,14		3,59			
5	3,40 - 4,10	0,70	0,00		0,08		0,59			
6	4,10 - 4,70	0,60	0,00		0,08		1,26			
7	4,70 - 5,70	1,00	0,00		0,09		1,63			
8	5,70 - 6,20	0,50	1,03		0,82		42,56			
9	6,20 - 7,20	1,00	0,00		0,09		2,19			
10	7,20 - 8,15	0,95	0,63		0,24		4,52			
Σ 1-10	0,00 - 8,15	8,15	0,27		0,68		16,10			
Σ 1-3	0,00 - 2,60	2,60	0,43		1,72		37,60			
Σ 8-10	5,70 - 8,15	2,45	0,45		0,30		11,33			

A. Sæther A/S, Hamar

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: P pr. Fra tv slaq 10, til høyre - vestover fra tv. pr 10 22.50m. mot vest fra m.p. 2646. (tatt fra nordside)

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 m	1,00	0.38		1.14		33.28		30.54	
2	1,00 - 2,00 1.00 m	1,00	0.39		1.70		34.77		31.72	
3	2,00 - 2,70 0.70 m	0,70	0.29		1.47		33.75		30.52	
4	2,70 - 3,30 0.60 m	0,60	0.31		1.52		30.96		27.85	
5	3,30 - 3,90 0.60 m	0,60	1.50		0.15		12.48		21.62	
6	3,90 - 4,50 0.60 m	0,60	0.72		0.15		9.93		20.96	
Σ 1-6	0,00 - 4,50	4,50	0,53		1,10		27,49		27,97	

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: P.pr. tv slag lo. Høyre side feltort mot vest. 19,50 m mot vest fra m.p. 2645

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	0.60m.	0,60	0.36		1.58		35.43		32.68	
2	0.70m.	0,70	0.55		1.28		30.24		28.79	
3	0.70m.	0,70	0.70		0.46		13.92		22.64	
4	1.00m.	1,00	1.14		1.17		18.28		24.69	
5	1.00m.	1,00	1.56		0.96		20.73		25.66	
E 1-5	0,00-4,00	4,00	0,95		1,07		22,80		26,49	

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: P.pr. tv. slag 10. Høyre side, 19,50 m mot vest fra m.p. 2645 tatt på nordside

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 - 0,60	0,60	0.46		1.94		34.54		30.02	
2	0,60 - 1,30	0,70	0.35		1.96		34.31		31.31	
3	1,30 - 2,00	0,70	0.89		0.97		24.45		25.00	
4	2,00 - 3,00	1,00	0.39		0.10		12.48		22.29	
5	3,00 - 4,00	1,00	1.18		0.77		16,65		25.14	
Σ_{1-5}	0,00 - 4,00	4,00	0,68		1,02		22,75		26,21	

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for : P pr. feltort kote Z + 593 mot vest høyre fra tv sl lo 11.9 m mot vest fra mp 2646.

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 m.	1,00	1.09		0.50		13.66		23.28	
2	1,00 - 2,00 1.00 m.	1,00	1.01		0.27		11.32		19.12	
3	2,00 - 2,60 0.60 m.	0,60	0.26		0.37		8.29		17.60	
4	2,60 - 3,00 0.40 m.	0,40	0.60		1.15		31.77		28.52	
5	3,00 - 3,40 0.40 m.	0,40	0.98		0.78		24.38		22.23	
E 1-5	0,00 - 3,40	3,40	0,85		0,52		15,42		21,55	

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for : Piggprøver: fellort mot vest. Høyre fra tv.slag lo. 7.5m. mot vest fra mp2615

Nr.	meter Tatt fra nordside	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 m.	1,00	0.33		2.30		42.52		35.54	
2	1,00 - 2,00 1.00 m.	1,00	0.81		0.15		9.75		22.73	
3	2,00 - 3,00 1.00 m.	1,00	1.06		0.75		26.30		26.60	
4	3,00 - 4,00 1.00 m	1,00	0.70		1.41		36.89		31.14	
Σ 1-4	0,00 - 4,00	4,00	0,73		1,15		28,87		29,05	

SVAR =

% KOBBERKIS =
2.11
% SINKBLENDE =
1.90
% MAGNETKIS =
1.25
% SVOVELKIS =
50.58
% MAGNETITT =
5.47
% GRAABERGMIN. =
38.69

SPESIFIKK VEKT =
4.10

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: Bh -745 G, b.ort 814, vest for T.v - slag nr. 10.

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 - 0,90	0,90	0,64		0,14		10,32			
2	0,90 - 1,90	1,00	1,20		1,12		33,95			
3	1,90 - 2,90	1,00	1,85		1,34		32,09			
4	2,90 - 3,50	0,60	0,57		0,57		28,67			
5	3,50 - 4,20	0,70	1,58		0,39		28,52			
6	4,20 - 5,00	0,80	0,76		0,22		16,86			
7	5,00 - 5,80	0,80	0,52		1,98		35,30			
8	5,80 - 6,25	0,45	0,00		0,17		2,28			
9	6,25 - 7,20	0,95	0,00		0,09		3,12			
10	7,20 - 8,20	1,00	0,00		0,07		5,68			
11	8,20 - 8,50	0,30	1,08		1,20		37,85			
12	8,50 - 9,20	0,70	0,01		0,12		3,02			
Σ 2-3	0,90 - 2,90	2,00	1,53		1,23		33,02			
Σ 4-7	2,90 - 5,80	2,90	0,85		0,82		27,20			
Σ 11-12	8,20 - 9,20	1,00	0,33		0,44		13,47			
Σ 1-12	0,00 - 9,20	9,20	0,70		0,61		19,28			

A. Sæther A/S. Hamar

814/815 (7)

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: Piggprøver tuslag 10. Høyre side. Målt mot syd fra m.p. 2618.

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	fra m.p. 2618 7,20 - 8,05	0,85	0.46		1.26		34.86		31.21	
2	8,05 - 9,05	1,00	0.34		1.59		31.56		28.44	
3	9,05 - 10,05	1,00	0.55		2.28		35.23		31.45	
4	10,05 - 11,05	1,00	1.10		1.06		35.66		32.54	
5	11,05 - 11,95	0,90	0.30		2.24		36.99		32.47	
6	11,95 - 12,90	0,95	0.28		2.69		36.43		32.00	
7	12,90 - 13,55	0,65	0.58		0.59		11.93		19.02	
8	13,55 - 14,35	0,80	0.81		0.22		8.73		19.09	
9	14,35 - 15,35	1,00	0.43		1.66		24.98		25.54	
10	15,35 - 16,35	1,00	0.46		1.65		29.37		29.29	
11	16,35 - 17,35	1,00	0.50		1.49		46.88		34.63	
12	17,35 - 18,35	1,00	0.40		1.04		46,93		39.45	
13	18,35 - 19,35	1,00	0.30		3.33		42.75		36.06	
14	19,35 - 20,35	1,00	1.11		0.62		42.70		37.57	
15	20,35 - 21,35	1,00	0.31		2.09		42.55		36.27	
16	21,35 - 22,35	1,00	0.29		1.39		49.24		41.25	
17	22,35 - 23,35	1,00	0,35		3,00		34,35		30,70	
18	23,35 - 24,35	1,00	0,33		0,91		23,45		23,91	
19	24,35 - 25,35	1,00	1,55		1,13		43,41		24,52	
20	25,35 - 26,35	1,00	0,05		0,10		4,99		6,05	
21	26,35 - 27,35	1,00	0,00		0,06		2,53		6,52	
Σ V-19	7,20 - 25,35	18,15	0,55		1,62		35,01		31,70	

(31)

1. horort over mur 3 B, vest for tv. 10.

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: P. prøver, Tv slag 10, 14-5-80 Fra høyre/vest side av spalt hvor en-15/29 i vestenden av strosse nr. 4 (13.03.80)

Nr.	Meter (Nr. fra vestre ende av spalte)	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	0.12		0.15		9.66		15.12	
2	1,00 - 1,50	0,50	0.21		0.14		11.99		19.34	
3	1,50 - 2,20	0,70	0.20		1.69		40.99		37.90	
4	2,20 - 2,80	0,60	0.14		1.63		39.32		30.50	
5	2,80 - 3,80	1,00	0.08		0.36		14.35		18.95	
6	3,80 - 4,80	1,00	0.12		0.72		27.43		27.85	
7	4,80 - 5,80	1,00	0.11		1.93		34.29		32.09	
8	5,80 - 6,80	1,00	0.20		1.66		30.46		28.48	
9	6,80 - 7,80	1,00	0.20		1.58		35.88		32.88	
10	7,80 - 8,70	0,90	0.18		2.22		34.30		32.02	
11	8,70 - 9,70	1,00	0.00		0.14		2.95		7.11	
12	9,70 - 10,70	1,00	0.00		0.07		2.64		7.32	
13	10,70 - 11,70	1,00	0.00		0.06		3.31		7.91	
14	11,70 - 12,70	1,00	0.00		0.07		3.18		7.34	
E 1-2	0,00 - 1,50		0,15		0,15		10,44		16,53	
E 11-14	8,70 - 12,70		0,00		0,09		3,02		7,42	
E 3-10	1,50 - 8,70		0,15		1,45		31,33		29,71	

A. Sunther A/S, Hamar

Bereich GIS
Strasse 5

Strosse nr. 5.

Strosse nr. 6.

Tv.sl. 8

Tv.sl. 7

X+-0

X+40

01.07.83.

01.05.83.

1. halvår 1983

1. tertial 1983

9 vifter igjen

3 vifter igjen

V/VI 82

1982

Feste breddo 15m

Tv.sl. 10

Tv.sl. 11

Y=160

5 vifter igjen

I/II 82

III/IV 82

VI/V 82

II/I 82.

III/IV 82

V/VI 82

Borort nr 817

Y÷0 Y÷40 Y÷80 Y÷120 Y÷160 Y÷200

X÷40 X÷0 X+40 X+80

Tverrslag nr. 10. i spiralen.
Til borortsåle 594 m.o.h.

Tverrslag nr. 11. i spiralen.
Til borortsåle 594 m.o.h.

Strosse nr. 5.

Strosse nr. 6.

Bh. 673 G

Bh. 672 G

Bh. 726 G. 525

Bh. 726 G. 2430m

Bh. 671 G

Bh. 669 G

Bh. 670 G

Borort nr. 817

Borort nr. 816

Antatte malmgrenser

Festebredde 20m

Festebredde 16m

Q-feste.

Q-feste.

Q-feste.

Gode mot $CaCO_3$-kryst.

Profil 7 - 55
Bh. borhull 6710

TVERRFJELLET	Målestokk 1:250	Tegn. OK	20/3-79
Borort nr 815 og 816.		Kfr.	
Sålen ca. 594 m.o.h.		Godkj.	
Folldal Verk A/S	Avd./Gr.		
Hjerkinn	Erstatning for: TG-3377-1		
	Erstattet av:		

Y÷0 Y÷40 Y÷80 Y÷120 Y÷160 Y÷200

X÷40

X÷0

X+40

X+80

Tverrslag nr. 10. i spiralen.
Til borortsåle 594 m.o.h.

Tverrslag nr. 11. i spiralen.
Til borortsåle 594 m.o.h.

Strosse nr. 5.

Strosse nr. 6.

Bh 673 G

Bh 672 G

Bh 671 G

Bh 669 G

Bh 670 G

Bh 817 G

Bh 818 G

Bh 7276 525

Bh 729 G, 24,30 m

Borort nr. 815.

Borort nr. 816.

nr. 817

Festebredde 20m

Festebredde 12m

Festebredde 16m

Q-feste.

Gronde med CaCO3 krystl.

Profil Y: 65
Dia. borhull 51/6

TVERRFJELLET	Målestokk 1:250	Tegn. OK	23/5-79
Borort nr 815 og 816.		Kfr	
Sålen ca. 594 m.o.h.		O.Kj.	
		Avd./Gr.	
Folldal Verk A/S Hjerkinn		Erstatning for: TG-3377-1	
		Erstattet av:	

Y÷0 Y÷40 Y÷80 Y÷120 Y÷160 Y÷200

X÷40

X÷0

X+40

X+80

Tverrslag nr. 10. i spiralen.
Til borortsåle 594 m.o.h.

Tverrslag nr. 11. i spiralen.
Til borortsåle 594 m.o.h.

Strosse nr. 5.

Strosse nr. 6.

2617

2618

75°-80°

70°

65°-70°

45°

80°

70°-75°

Festebredde 20m

Festebredde 10m

Festebredde 10m

℄-feste.

℄-feste.

℄-feste.

Geol. kart. 18.06.79. M. Matsys

IVERRFJELLET Borort nr. 815 og 816. Sålen ca. 594 m.o.h.	Målestokk 1:250	Tegn. OK Rfr. G.Kj.	20/3-79
	Avd./Gr.		
Folldal Verk A/S Hjerkinn	Erstatning for.		
	Erstattet av:		

Y÷0 Y÷40 Y÷80 Y÷120 Y÷160 Y÷200

X÷40 X÷0 X+40 X+80

Tverrslag nr. 10. i spiralen.
Til borortsåle 594 m.o.h.

Tverrslag nr 11. i spiralen.
Til borortsåle 594 m.o.h

Strosse nr. 5.

Strosse nr. 6.

Borort nr. 815

Borort nr 816

Borort nr 817

Stalltverrslag

Faste malmgrenser

Feste bredde 12m

Feste bredde 16m.

Feste bredde 20m

Profil Y÷ 65
1. Dia. berhåll 5110

Profil Y÷ 160
1. Dia. berhåll 5250

CaCO₃ krystaller i gode åpninger

℄-feste.

℄-feste.

℄-feste.

Geologist kartlagt pr. 01.03.1980, Aandgs

TVERRFJELLET	Målestokk	Tegn. OK	29/5-79
Borort nr 815 og 816.	1:250	Kfr.	
Sålen ca. 594 m.o.h.		Avd/Gr.	
Folldal Verk A/s Hjerkinn		Erstatning for: TG-3377-1	
		Erstattet av:	

Y÷0 Y÷40 Y÷80 Y÷120 Y÷160 Y÷200

X÷40 X÷0 X+40 X+80

Tverrslag nr. 10. i spiralen.
Til borortsåle 594 m.o.h.

Tverrslag nr. 11. i spiralen.
Til borortsåle 594 m.o.h.

Strosse nr. 5.

Strosse nr. 6.

Borort nr. 817

Utstrosset pr. 01.01.83.

Festebredde 2om

Festebredde 11m

Festebredde 16m

℄-feste.

TVERRFJELLET	Målestokk 1:250	Tegn GK	20/3-79
Borort nr. 815 og 816.		Kfr	
Sålen ca. 594 m.o.h.		O.kj.	
Folldal Verk A/S Hjerkinn	Avd./Gr.	Erstatning for: TG-3377-1	
		Erstattet av:	

Y÷0 Y÷40 Y÷80 Y÷120 Y÷160 Y÷200

X÷40 X÷0 X÷40 X÷80

Tverrslag nr. 10. i spiralen.
Til borortsåle 594 m.o.h.

Tverrslag nr. 11. i spiralen.
Til borortsåle 594 m.o.h.

Strosse nr. 5.

Strosse nr. 6.

Borort nr. 815

Borort nr. 816

Borort nr. 817

Festebredde 20m

Festebredde 15m

Festebredde 16m

℄-feste.

℄-feste.

℄-feste.

Rettede malmgrenser

Rettede malmgrenser

Profil Y÷ 55
I Dia. borhull 5110

Profil Y÷ 145
I Dia. borhull 5258

IVERRFJELLET	Målestokk	Tegn. ØK	22/3-77
Borort nr. 815 og 816.	1:250	Kfr.	
Sålen ca. 594 m.o.h.		G.nr.	
	Avd./Gr.		
Folldal Verk A/S	Erstatning for:		
Hjerkinn	Erstattet av:		

BEREGNING AV AREAL AV MALM PÅ NIVÅ 815

FOLLDAL VERK A/S , TVERRFJELLET GRUVE

PÅ NIVÅ: Borort nr. 815, Ostfor spiraltverrslag nr. 10, Strosse nr. 5, Påviste malmreserver i kat. A

MELLOM KOORDINATER: Y= ÷25,50 , Y'= ÷42,70

symbol	PROFIL AV PRØVEHULL OG ORTER PÅ NIVÅ HVOR VAR TATT PRØVER	HORISONTAL MEKTIGHET AV MALM	LENGDE MELLOM PROFILER	ARITMET. MEKTIGH. AV MALM	MALM AREAL	GJENNOMSNITT AV KJEMISKE ANALYSER PÅ NIVÅ							
						Cu%	%m	Zn%	%m	S%	%m	Fe%	%m
		m	m	m	m²								
		a	b	c	d	e	d·e	f	d·f	g	d·g	h	d·h
A	a 815 Y÷25,50	16,10				0,89		1,15		28,30			
B	b 815 Y÷36,80	19,70				1,10		1,16		25,40			
A	b 815 Y÷36,80	19,70				1,10		1,16		25,40			
B	y 815 01.01.83 Y÷42,70	21,00				1,13		1,14		25,68			
A													
B													
A													
B													
A													
B													
A													
B													
A													
B													
A													
B													
A													
B													
A													
B													
Σ	Borort 815 →	17,20	18,74	322,34		1,04		1,15		26,32			

Pr. 01. 01. 83.

BEREGNING AV AREAL AV MALM PÅ NIVÅ

FOLLDAL VERK A/S , TVERRFJELLET GRUVE

PÅ NIVÅ: Borort nr. 815, Østfor tverrslag nr. 10 i spiralen

MELLOM KOORDINATER: Y = ÷25,50 , Y' = ÷85,70

symbol	PROFIL AV PRØVE-HULL OG ORTER PÅ NIVÅ HVOR VAR TATT PRØVER	HORISONTAL MEKTIGHET AV MALM	LENGDE MELLOM PROFILER	ARITMET. MEKTIGH. AV MALM	MALM AREAL	GJENNOMSNITT AV KJEMISKE ANALYSER PÅ NIVÅ							
				$\frac{Aa+Ba}{2}$	A: $\frac{c+Aa}{2}\cdot\frac{b}{2}$ / B: $\frac{c+Ba}{2}\cdot\frac{b}{2}$	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	Y ÷25,50 Pilarkanten	16,10											
B	Y ÷36,80 6736-674G	19,70											
A	Y ÷36,80 6736-674G	19,70											
B	Y ÷80,40 Piggprøver	23,40											
A	Y ÷80,40 Piggprøver	23,40											
B	Y ÷85,70 Pilarkanten	23,90											
A													
B													
A													
B													
A													
B													
A													
B													
A													
B													
A													
B													
A													
B													
A													
B													
Σ	Borort 815. →		60,20	21,05	1.267,20								

BEREGNING AV AREAL AV MALM PÅ NIVÅ Borort 815

FOLLDAL VERK A/S , TVERRFJELLET GRUVE

PÅ NIVÅ : Borort nr. 815, østfor spiraltverrslag nr. 10, strosse nr. 5 Påviste malmreserver kl. A | MELLOM KOORDINATER : Y = ÷25,50 , Y' = ÷85,70

symbol	PROFIL AV PRØVEHULL OG ORTER PÅ NIVÅ HVOR VAR TATT PRØVER	HORISONTAL MEKTIGHET AV MALM	LENGDE MELLOM PROFILER	ARITMET. MEKTIGH. AV MALM $\frac{Aa+Ba}{2}$	MALM AREAL A $\frac{c+Aa}{2}\cdot\frac{b}{2}$	MALM AREAL B $\frac{c+Ba}{2}\cdot\frac{b}{2}$	GJENNOMSNITT 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	j·g	h	d·h
A	2 815 Y÷26,50	16,10					0,89		1,15		28,30			
B	b 815 Y÷36,80	19,70					1,10		1,16		25,40			
A	b 815 Y÷36,80	19,70					1,10		1,16		25,40			
B	C 815 Y÷62,00	27,80					1,21		1,06		26,60			
A	C 815 Y÷62,00	27,80					1,21		1,06		26,60			
B	d 815 Y÷80,40	23,40					1,46		0,76		29,16			
A	d 815 Y÷80,40	23,40					1,46		0,76		29,16			
B	y 815 Y÷85,70	23,90					0,34		1,14		21,08			
A														
B														
A														
B														
A														
B														
A														
B														
A														
B														
A														
B														
Σ	Borort 815 strosse 5 →	60,20	23,21		1397,16		1,17		1,04		26,67			

MANRYS Nr.

815 (7) a

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: Piggprøver. Tv. slag 10. Venstre side. Målt mot syd fra m.p. 2618.

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	$a_4 \cdot m$
	fra m.p. 2618									
1	4,30 – 5,30	1,00	0.04		0.06		6.85		11.01	
2	5,30 – 6,30	1,00	0.00		0.07		2.65		7.65	
3	6,30 – 7,30	1,00	0.00		0.05		2.17		7.87	
4	7,30 – 8,05	0,75	0.12		0.13		2.95		10.71	
5	8,05 – 9,05	1,00	0.25		1.90		39.68		33.67	
6	9,05 – 10,05	1,00	0.20		1.59		37.12		31.32	
7	10,05 – 10,75	0,70	0.81		0.58		14.60		16.43	
8A	10,75 – 11,75	1,00	0.00		0.07		2.56		8.34	
8B	10,75 – 11,75	1,00	0.06		0.13		4.50		11.23	
9	11,75 – 13,65	0,90	0.16		1.54		25.70		23.83	
10	13,65 – 13,60	0,95	0.48		1.92		32.94		29.72	
11	13,60 – 14,40	0,80	0.67		0.15		7.08		18.13	
12	14,40 – 15,00	0,60	1.42		0.54		20.72		24.02	
13	15,00 – 15,75	0,75	1.34		0.61		21.86		22.77	
14	15,75 – 16,75	1,00	1.74		0.60		30.45		30.04	
15	16,75 – 17,75	1,00	0.64		0.86		30.46		21.69	
16	17,75 – 18,75	1,00	1.36		0.61		43.79		37.35	
17	18,75 – 19,75	1,00	2.03		0.29		42.05		40.04	
18	19,75 – 20,75	1,00	0.89		1.35		47.09		39.20	
19	20,75 – 21,75	1,00	0.64		2.50		32.69		29.55	
20	21,75 – 22,75	1,00	0.21		2.36		43.12		35.56	
21	22,75 – 23,55	0,80	0.23		2.34		38.29		32.39	
22	23,55 – 24,53	1,00	0.56		0.38		12.13		14.49	
E 1-4	4,30 – 8,05	3,75	0,03		0,07		3,70		9,22	
E 5-21	8,05 – 23,55	15,50	0,76		1,20		31,34		28,41	
E 5-22	8,05 – 24,53	16,50	0,75		1,15		30,18		27,57	

815 (8)

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: Ppr. 1 borort over nivå 8. Øst for tv slag 10, 11.4 om. mot øst fra m.p. 2634.

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	fra nord side 0.00-1.00 m.	1,00	0.75		0.11		9.34		19.79	
2	1.00-2.00	1,00	1.05		0.08		14.95		23.55	
3	2.00-3.00	1,00	0.82		0.12		12.19		22.29	
4	3.00-4.00	1,00	2.39		0.29		30.84		32.47	
Σ 1-4	0,00-4,00	4,00	1,25		0,15		16,83		24,53	

815 (9)

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: P. prøver. Borort over nivå 8. vest for Tv. skag 10 i spiralen. 15.70 m mot vest fra m.p. 2634.

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	$a_4 \cdot m$
	Tatt fra nordside									
1	0.00 - 1.00m	1,00	1.75		0.78		21.52		23.80	
2	1.00 - 2.00m	1,00	0.89		1.93		30,25		25.07	
3	2.00 - 3.00m	1,00	1.05		1.95		32.86		27.68	
4	3.00 - 4.00m	1,00	0.32		2.72		39.95		33.99	
E 1-4	0,00 - 4,00	4,00	1,00		1,85		31,15		27,64	

SVAR =

% KOBBERKIS =
2.89
% SINKBLENDE =
3.06
% MAGNETKIS =
1.72
% SVOVELKIS =
[illegible]
% MAGNETITT =
0.93
% GRABBERGHIN. =
36.10

[illegible] VEKT =
4.10

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: P.pr. 16.ort over nivå 8. Stuff vest for øst over tv.s. 16, 9m mot øst fra m.p. 2643

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	fra nord side 1.00 m.	1,00	0.66		0.17		7.94		18.31	
2	1,00 – 2,00 1.00 m.	1,00	0.79		0.18		9.91		18.51	
3	2,00 – 3,00 1.00 m	1,00	2.13		0.15		11.63		22.26	
4	3,00 – 3,80 0.80 m	0,80	1.50		0.19		12.00		20.59	
5	3,80 – 4,60 0.80 m.	0,80	1.68		0.23		14.21		21.88	
Σ 1-5	0,00-4,60	4,60	1,33		0,18		10,97		20,23	

815 (11) b

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: P.pr. TV slag, lo i spir. B.ort venstre side. lo.4om. mot øst fra m.p. 2644.

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	fra nord side 0,00-1,00	1,00	0.75		1.82		34.03		31.13	
2	1,00-2,00	1,00	1.91		0.47		20.23		24.94	
3	2,00-3,00	1,00	1.88		0.13		14.73		21.62	
4	3,00-4,00	1,00	1.38		0.34		15.26		23.08	
Σ_{1-4}	0,00-4,00	4,00	1,48		0,69		21,06		25,19	

815 b (7)

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: Bh -673 G. 1. borott over nivå -8. Øst for T.v-slag -10

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 - 0,30	0,30	3,33		0,43		27,66			
2	0,30 - 0,60	0,30	2,59		1,95		41,41			
3	0,60 - 0,90	0,30	1,29		0,48		14,16			
4	0,90 - 1,50	0,60	1,91		2,55		40,70			
5	1,50 - 2,10	0,60	0,30		0,37		11,70			
6	2,10 - 3,00	0,90	0,44		2,31		41,48			
7	3,00 - 4,00	1,00	0,18		2,87		44,59			
8	4,00 - 5,00	1,00	0,42		1,22		44,92			
9	5,00 - 5,60	0,60	0,44		1,88		44,40			
10	5,60 - 6,10	0,50	0,07		1,53		40,05			
11	6,10 - 6,70	0,60	0,00		0,31		15,46			
12	6,70 - 7,60	0,90	0,13		1,60		45,11			
13	7,60 - 8,60	1,00	0,00		0,15		7,48			
14	8,60 - 9,60	1,00	0,00		0,10		8,00			
Σ 1-12	0,00-7,60	7,60	0,64		1,62		36,81			

Feil analyse på grunn av dyf. ranturar.

A. Sinthes A/S. Hamar

815 b (7)

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: Bh - 673 G. 1. borort over nivå -8. Øst for T.v-slag - 10.

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 - 0.30	0.30	3.11		0.42		20.46			
2	0.30 - 0.60	0.30	1.97		1.72		32.21			
3	0.60 - 0.90	0.30	1.60		0.56		7.99			
4	0.90 - 1.50	0.60	1.44		2.30		31.48			
5	1.50 - 2.10	0.60	0.44		0.41		5.40			
6	2.10 - 3.00	0.90	0.33		2.06		32.28			
7	3.00 - 4.00	1.00	0.10		2.57		34.55			
8	4.00 - 5.00	1.00	0.30		1.03		34.60			
9	5.00 - 5.60	0.60	0.32		1.67		34.46			
10	5.60 - 6.10	0.50	0.08		1.70		29.37			
11	6.10 - 6.70	0.60	0.05		0.42		12.04			
12	6.70 - 7.60	0.90	0.14		1.84		34.06			
13	7.60 - 8.60	1.00	0.00		0.18		1.76			
14	8.60 - 9.60	1.00	0.00		0.08		2.94			
Σ 1-12	0.00 - 7.60	7.60	0.55		1.53		27.86			

A. Sæther A/S, Hamar

815 b (8)

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: Bh. - 674 - G. over nivå - 8. - T.v. slag nr. - 10.

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 - 0,70	0,70	2,04		0,10		9,65			
2.	0,70 - 1,30	0,60	1,57		0,09		5,83			
3.	1,30 - 2,15	0,85	2,08		0,14		5,76			
4.	2,15 - 3,20	1,05	3,02		0,39		34,40			
5.	3,20 - 4,20	1,00	3,15		0,47		31,94			
6.	4,20 - 5,20	1,00	0,87		2,15		32,83			
7.	5,20 - 6,20	1,00	0,70		2,48		33,71			
8.	6,20 - 7,20	1,00	0,56		2,69		36,90			
9.	7,20 - 8,20	1,00	0,60		1,71		35,93			
10.	8,20 - 9,20	1,00	0,19		0,23		0,60			
11.	9,20 - 10,20	1,00	0,05		0,06		0,60			
Σ 1-3	0,00 - 2,15	2,15	1,92		0,11		7,05			
Σ 4-9	2,15 - 8,20	6,05	1,50		1,64		34,29			
Σ 10-11	8,20 - 10,20	2,00	0,12		0,15		0,60			
Σ 1-11	0,00 - 10,20	10,20	1,32		1,03		21,94			

A. Siettler A/S, Hamar

815 (12)

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: Ppr. i tuslag 10 i spiralen. Tellort til venstre mot øst 12.30 m. mot øst fra mp 2644 fra N til S.

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	0.60 m	0,60	0.69		1.99		32.57		30.90	
2	0.80 m.	0,80	0.36		2.88		34.92		31.97	
3	0.80 m.	0,80	0.57		2.03		33.52		31.72	
4a	1.00 m.	1,00	2.07		0.45		19.64		24.02	
4b	1.00 m.	1,00	1.65		0.39		15.66		22.28	
5a	0.90 m.	0,90	0.85		1.50		27.90		28.81	
5b	0.90 m.	0,90	1.82		0.18		10.12		19.82	
4	(4a + 4b)	1,00	1,86		0,42		17,65		23,15	
5	(5a + 5b)	0,90	1,34		0,84		19,01		24,32	
Σ 1-5	0,00 - 4,10	4,10	1,03		1,54		26,60		27,93	

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: P.pr. Tv.slag lo venstre feltort mot øst 18,30 m mot øst fra m.p. 2644, tatt fra nord

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 m.	1,00	0.69		1.84		33.25		32.24	
2	1,00 - 2,00 1,00 m.	1,00	0.45		2.27		36.67		33.87	
3	2,00 - 2,70 0.70 m.	0,70	0.29		2.00		37.54		34.51	
4	2,70 - 3,30 0.60 m.	0,60	0.29		2.10		37.00		34.49	
Σ_{1-4}	0,00 - 3,30	3,30	0,46		2,05		35,88		33,62	

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: P.pr. Tv slag 10. 28.60m. mot øst fra m.p. 2644.

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	$a_4 \cdot m$
	Tatt fra vond									
1	0,00 - 0,60	0,60	0.25		2.75		36.64		31.85	
2	0,60 - 1,20	0,60	1.01		2.11		32.71		30.15	
3	1,20 - 1,90	0,70	0.05		0.19		3.57		12.21	
4	1,90 - 2,90	1,00	0.15		0.76		15.70		20.47	
5	2,90 - 3,90	1,00	0.16		1.32		21.66		25.44	
Σ 1-5	0,00 - 3,90	3,90	0,28		1,32		20,89		23,50	

9 C 815

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: Bh - 726 G, b.ort nr. 815, øst for spiraltverslag nr. 10.

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 - 0,60	0,60	1,65		0,77		38,29			
2	0,60 - 1,60	1,00	1,01		1,78		31,43			
3	1,60 - 2,60	1,00	1,11		1,54		27,36			
4	2,60 - 3,60	1,00	1,06		1,86		30,23			
5	3,60 - 4,60	1,00	1,15		1,40		32,35			
6	4,60 - 5,40	0,80	3,43		0,24		12,74			
7	5,40 - 6,00	0,60	2,26		0,18		10,38			
8	6,00 - 6,70	0,70	3,54		0,20		14,10			
9	6,70 - 7,70	1,00	3,02		0,15		13,30			
10	7,70 - 8,70	1,00	2,82		0,25		13,08			
11	8,70 - 9,70	1,00	2,67		0,13		10,63			
12	9,70 - 10,70	1,00	3,09		0,18		11,94			
13	10,70 - 11,70	1,00	2,22		0,13		18,29			
14	11,70 - 12,70	1,00	2,07		0,16		19,98			
15	12,70 - 13,70	1,00	2,21		0,16		29,14			
16	13,70 - 14,70	1,00	1,53		0,16		30,16			
17	14,70 - 15,70	1,00	1,07		0,22		39,20			
18	15,70 - 16,70	1,00	0,24		2,46		36,21			
19	16,70 - 17,70	1,00	0,15		2,45		36,40			
20	17,70 - 18,70	1,00	0,15		2,87		34,75			
21	18,70 - 19,70	1,00	0,15		1,89		35,71			
22	19,70 - 20,70	1,00	0,10		1,72		34,62			
23	20,70 - 21,60	0,90	0,27		1,45		39,35			
24	21,60 - 22,60	1,00	0,23		0,23		4,40			
25	22,60 - 23,60	1,00	0,00		0,09		0,87			
26	23,60 - 24,30	0,70	0,00		0,08		0,88			
1-5	0,00 - 4,60	4,60	1,16		1,53		31,38			
6-12	4,60 - 10,70	6,10	2,98		0,19		12,33			
13-15	10,70 - 13,70	3,00	2,17		0,15		22,47			
16-21	13,70 - 21,60	7,90	0,46		1,66		35,76			
1-21	0,00 - 22,60	22,60	1,50		0,97		25,39			

A. Sæther A/S, Hamar

(10) C 815

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: Bh. 727 G. Bort nr 815, østfor spirally-skog nr. 10. Malmgrave VI

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 - 0,80	0,80	0,14		2,18		36,31			
2	0,80 - 1,30	0,50	0,00		0,40		6,24			
3	1,30 - 1,90	0,60	0,09		1,73		33,82			
4	1,90 - 2,50	0,60	0,05		2,11		34,91			
5	2,50 - 3,50	1,00	0,00		0,12		1,91			
6	3,50 - 4,50	1,00	0,00		0,07		1,73			
1-4	0,00 - 2,50	2,50	0,08		1,70		29,36			

A. Sæther A/S, Hamar

(15) C

B15

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: P.pr. Tv slag lo i spiralen. B.ort til venstre, 8,90 m mot øst fra mp. 2662

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	$a_4 \cdot m$
	fatt fra nord									
1	0,00 - 1,00	1,00	0.31		1.97		34.33		30.61	
2	1,00 - 2,00	1,00	0.24		1.05		23.98		24.64	
3	2,00 - 3,00	1,00	0.18		0.37		25.39		28.06	
4	3,00 - 4,00	1,00	0.46		1.39		43.04		38.17	
Σ_{1-4}	0,00 - 4,00	4,00	0,30		1,20		31,69		30,37	

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for : Ppr. 4-1-80. Fra bort mot venstre - øst fra tv. slag nr. 10. stuff 1930 m. mot øst fra m.p. 2462

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	Satt fra ford 0,00 - 1,00	1,00	0.20		2.05		28.62		27.65	
2	1,00 - 2,00	1,00	0.31		1.31		34.63		31.78	
3	2,00 - 3,00	1,00	0.72		1.75		36.12		32.30	
4	3,00 - 3,70	0,70	0.29		1.84		33.55		29.79	
5	3,70 - 4,50	0,80	0.41		2.04		37.03		32.05	
Nr. 1-5	0,00 - 4,50	4,50	0,39		1,78		33,88		30,72	

815 (16)

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: P.pr. Tv. slag 10. Venstre side, 9-1-80 Som ligger 19,30m mot øst fra m.p.(fm) 2662

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	$a^4 \cdot m$
	Målt fra nord									
1A	0,00 – 1,00	1,00	0.00		0.16		2.95		10.31	
1B	1,00 – 2,00	1,00	0.19		1.83		28.94		29.12	
2	2,00 – 3,00	1,00	0.21		1.03		21.45		24.18	
3	3,00 – 3,70	0,70	0.32		2.18		31.12		29.16	
4	3,70 – 4,50	0,80	0.97		1.37		30.95		29.94	
Σ 1A-4	0,00 – 4,50	4,50	0,31		1,25		28,20		23,98	

A. Sæther A/S, Hamar

815 (17) d

VENSTRE/ØSTLIG SIDE
Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: F. pr. Spaltetv sl. ved østenden av strosse 5 øst for tv sl. 10 M.p. 2681 V - 85

Nr.	Meter (Fra nordgrense)	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	1,00 - 0,00	1,00	0.01		0.10		0.80			
2	0,00 - 1,00	1,00	0.31		1.47		30.62			
3	1,00 - 2,00	1,00	0.27		2.00		29.78			
4	2,00 - 3,00	1,00	0.29		1.70		30.90			
5	3,00 - 4,00	1,00	0.29		1.61		29.71			
6	4,00 - 5,00	1,00	0.42		0.73		20.66			
7	9,80 - 10,80	1,00	3.29		0.26		15.04			
8	10,80 - 11,80	1,00	1.61		0.15		28.13			
9	11,80 - 12,50	0,70	1.77		0.16		32.06			
10	12,50 - 13,30	0,80	3.15		0.13		30.76			
11	13,30 - 14,30	1,00	2.13		0.29		34.23			
12	14,30 - 15,30	1,00	1.43		0,13		25,64			
13	15,30 - 16,20	0,90	1.97		0.15		23.79			
14	16,20 - 17,10	0,90	2.01		0.13		15.97			
15	17,10 - 18,00	0,90	1.74		0.13		9.97			
16	18,00 - 19,00	1,00	1.77		0.13		35.84			
17	19,00 - 20,00	1,00	1.76		0.48		34.95			
18	20,00 - 21,00	1,00	1.70		0.46		33.79			
19	21,00 - 21,80	0,80	2.69		0.25		25,50			
20	21,80 - 22,60	0,80	2,39		0.20		27.97			
21	22,60 - 23,40	0,80	1.81		0.21		24.05			
22	23,40 - 24,20	0,80	1.95		0.48		34.30			
23	24,20 - 25,00	0,80	1.75		0.94		39.81			
24	25,00 - 25,80	0,80	0.47		0.83		41.90			
25	25,80 - 26,60	0,80	0.32		2.02		39.57			
26	26,60 - 27,40	0,80	0.33		3.01		38.62			
27	27,40 - 28,10	0,70	0.26		2,34		29.85			
28	28,10 - 28,80	0,70	2.06		0.44		27.25			
29	28,80 - 29,30	0,50	1.22		0.45		28.55			
30	29,30 - 30,30	1,00	0.88		0.24		1.14			
31	30,30 - 31,30	1,00	0.20		0.20		3,45			
E 30-31	29,30 - 31,30	2,00	0,54		0,22		2,30			
E 2-6	0,00 - 5,00	5,00	0,32		1,50		28,33			
E 7-12	9,80 - 15,30	5,50	2,22		0,19		27,29			
E 13-15	15,30 - 18,00	2,70	1,91		0,14		16,58			
E 16-29	18,00 - 29,30	11,30	1,49		0,86		33,43			
E 2-29	0,00 - 5,00 9,80 - 29,30	24,50	1,46		0,76		29,16			

(18) 815

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for: P.pr. B.ort til høyre mot vest fra tv. slag II. Stuffen ligger 9.4 om vest fra m.p. 2674.

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	$a^4 \cdot m$
	Målt fra nord									
1	0,00 – 1,00	1,00	0.33		2.69		30.45		30.09	
2	1,00 – 2,00	1,00	2.58		1.69		32.19		31.74	
3	2,00 – 3,00	1,00	2.15		0.63		21.27		23.54	
4	3,00 – 3,90	0,90	2.75		0.24		10.26		18.72	
5	3,90 – 4,60	0,70	2.35		0.54		19.23		28.93	
Σ 1-5	0,00 – 4,60	4,60	2,00		1,22		23,18		26,62	

A. Sæther A/S, Hamar

815 Y/e

Gjennomsnitt av kjemiske analyser for Piggprøver. Spalte T.V.-slag - Syd-øst for T.V.-slag nr 10 ved M.P 2661, Y-65 Venstre side

Nr.	Fra nordgrense 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	$a_4 \cdot m$
	Fra Nordgrense									
1	0,00 – 1,00	1,00	0,33		0,77		25,76			
2	1,00 – 2,00	1,00	0,09		1,64		26,08			
3	2,00 – 3,00	1,00	0,12		0,22		8,18			
4	3,00 – 4,00	1,00	0,24		0,24		25,24			
5	4,00 – 5,00	1,00	0,08		0,67		10,45			
6	5,00 – 6,00	1,00	0,35		1,55		29,90			
7	9,50 – 10,50	1,00	0,21		1,79		28,39			
8	10,50 – 11,50	1,00	0,19		2,47		29,38			
9	11,50 – 12,50	1,00	0,40		3,40		33,08			
10	12,50 – 13,50	1,00	0,36		2,50		37,62			
11	13,50 – 14,50	1,00	0,16		1,03		12,86			
12	13,50 – 14,50	1,00	0,40		1,21		26,55			
13	14,50 – 15,50	1,00	0,48		1,40		28,31			
14	15,50 – 16,50	1,00	0,28		0,62		3,43			
15	16,50 – 17,50	1,00	0,46		0,23		0,60			
16	17,50 – 18,50	1,00	1,19		0,27		23,63			
17	18,50 – 19,50	1,00	0,03		0,12		4,02			
18	19,50 – 20,50	1,00	0,64		0,16		30,78			
19	20,50 – 21,50	1,00	0,01		0,11		0,80			
20	21,50 – 22,50	1,00	0,04		0,14		0,80			
21	22,50 – 23,50	1,00	0,57		0,52		34,81			
22	23,50 – 24,50	1,00	0,37		2,67		20,17			
23	24,50 – 25,50	1,00	0,42		0,61		20,01			
24	25,50 – 26,50	1,00	0,51		2,66		34,45			
25	26,50 – 27,50	1,00	0,53		2,83		34,73			
26	27,50 – 28,50	1,00	0,27		0,72		35,84			
27	28,50 – 29,50	1,00	0,26		1,76		30,74			
28	29,50 – 30,50	0,80	0,92		0,24		3,05			
29	30,50 – 31,50	0,80	0,05		0,37		0,80			
30	31,50 – 32,50	0,80	0,00		0,12		0,80			
31	32,50 – 33,50	0,80	0,26		2,08		32,92			
32	33,50 – 34,50	0,80	0,75		0,95		33,41			
Σ 1-32		31,00	0,34		1,14		21,00			