



Bergvesenet

Postboks 3021, N-7441 Trondheim

Rapportarkiv

Bergvesenet rapport nr 6884	Intern Journal nr	Internt arkiv nr	Rapport lokalisering	Gradering
---------------------------------------	-------------------	------------------	----------------------	-----------

Kommer fra arkiv Grong Gruber AS	Ekstern rapport nr	Oversendt fra Grong Gruber a.s.	Fortrolig pga	Fortrolig fra dato
-------------------------------------	--------------------	------------------------------------	---------------	--------------------

Tittel

Joma Kisforekomster, Røyrvik kommune Nord-Trøndelag: Geologiske kart og skisser fra driftene under dag.

Forfatter

Juve, Gunnar

Dato År

02.03 1968

Bedrift (Oppdragsgiver og/eller oppdragstaker)

A/S Joma Bergverk

Kommune

Røyrvik

Fylke

Nord-Trøndelag

Bergdistrikt

1: 50 000 kartblad

1924 1

1: 250 000 kartblad

Grong

Fagområde

Geologi

Dokument type

Forekomster (forekomst, gruvefelt, undersøkelsesfelt)

Jomaforekomsten

Råstoffgruppe

Malm/metall

Råstofftype

Cu, Zn, Py

Sammendrag, innholdstegnelser eller innholdsbeskrivelse

Opptatt og tegnet august/september 1964.

Består av geologisk kartlegging av feltort, stigort samt profiler fra feltortnivå til Hovedstoll, samt hovedmalmens skjæring med Hovedstollnivå.

J O M A K I S F O R E K O M S T E R

R Ø Y R V I K K O M M U N E, N O R D - T R Ø N D E L A G

(G R O N G F E L T E T)

G E O L O G I S K E K A R T O G S K I S S E R F R A D R I F T E N E
U N D E R D A G .

Opptatt og tegnet august - september 1964
av Gunnar Juve.

INNHOOLD SFORTEGNELSE.

1. Ortnivået - geologisk kart, målestokk 1/500.
(Horisontalplankart over feltortnivået).
Ligger løst i lomme, bak i mappen.
2. Stigort fra feltortnivå til dagen. Målestokk 1/110.
Geologiske observasjoner inntegnet i nordveggens forløp.
3. Området rundt hovedmalmens skjæring med grunnstollen, horisontalplanet. (Geologisk kart.)
Målestokk 1/500.
4. Skisse over hovedmalmens skjæring med grunnstollen, H-planet. Målestokk 1/200.
5. Profil østveggen hovedstoll fra kompressorstasjon til hovedmalmens første henggrense, grunnstollnivået. Målestokk 1/100.
6. Profil av stigort fra grunnstoll til feltortnivå (vestvegg). Målestokk 1/100.
7. Feltort Vest, S-V-veggen fra fastmerge "1f".
(Profil over ca. 40 meters lengde.)
Målestokk 1/100.

MERKNAD:

Vedlagte materiale er tre kopier av kart og skisser som jeg utførte for A/S Loma Bergverk, sommeren 1964.

Ett eksemplar oppbevares i NGU's Bergarkiv, foreløpig gradert som "fortrolig" materiale.

Frodoheim, 2/3 1968

Gunnar Juve

JOMA KISFOREKOMSTER

STIGORT FRA FELTORTNIVÅ TIL DAGEN

MÅLESTOKK ca. 1:110

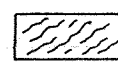
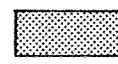
GEOLOGISKE OBSERVASJONER INNTEGNET
I NORDVEGGENS FORLØP

NB.
ALLE VINKLER OG MÅL TATT MED HÅND-
KOMPASS OG MÅLEBÅND
KOMPASSHORIZONT 400°

OPPTATT JOMA 30/8-64 AV G. JUVE

UTGÅENDE AV HOVEDMALM LOKALISERT
MED SPLITTSTÅL UNDER OVERDEKNING
I 6 M LANG RØSK. HENGRENSE IKKE
LOKALISERT HER.



- Sf — strøk og fall
Fa — foldningsakse
Lin — lineasjon
-  grønnstein,-skifer
 malm

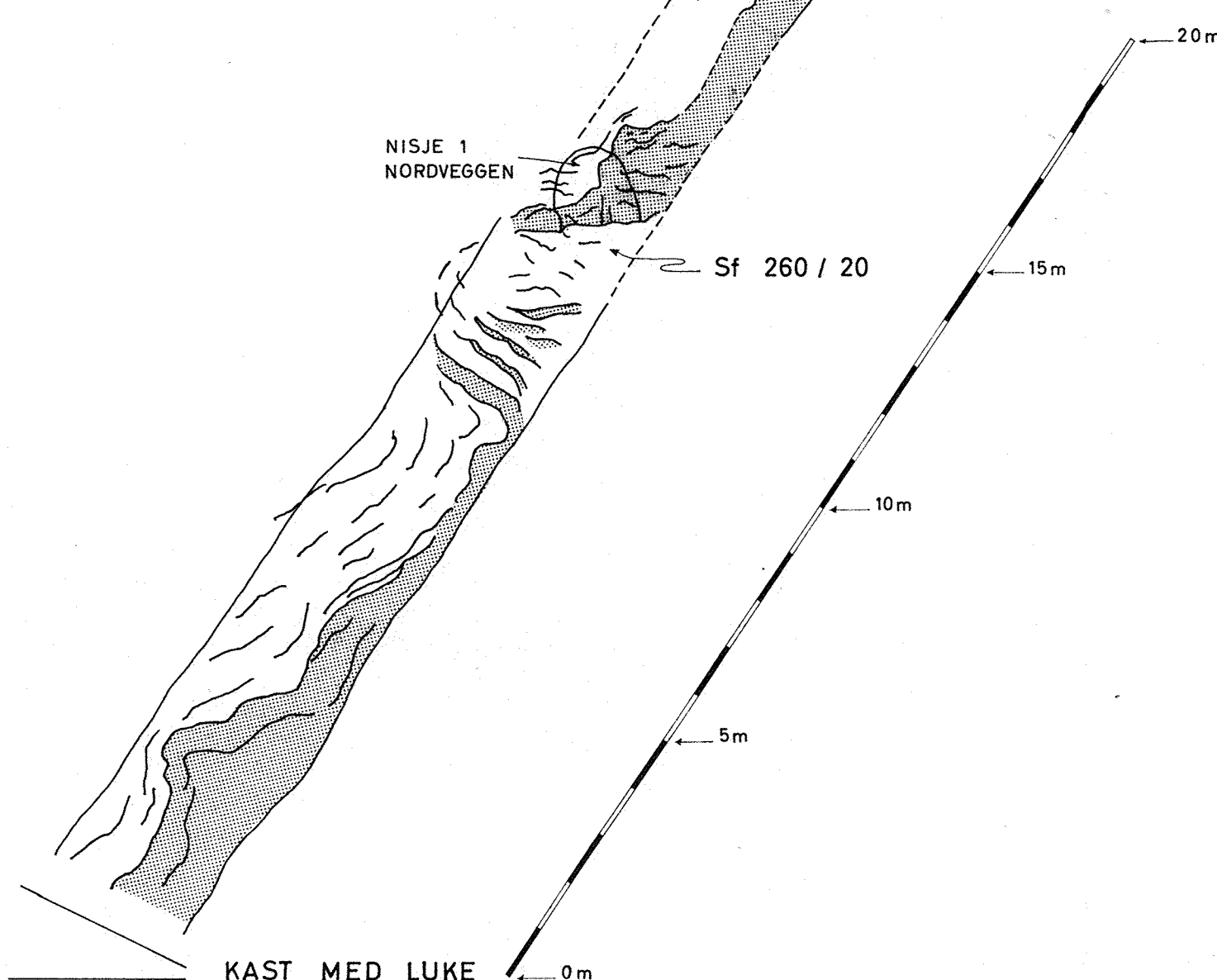
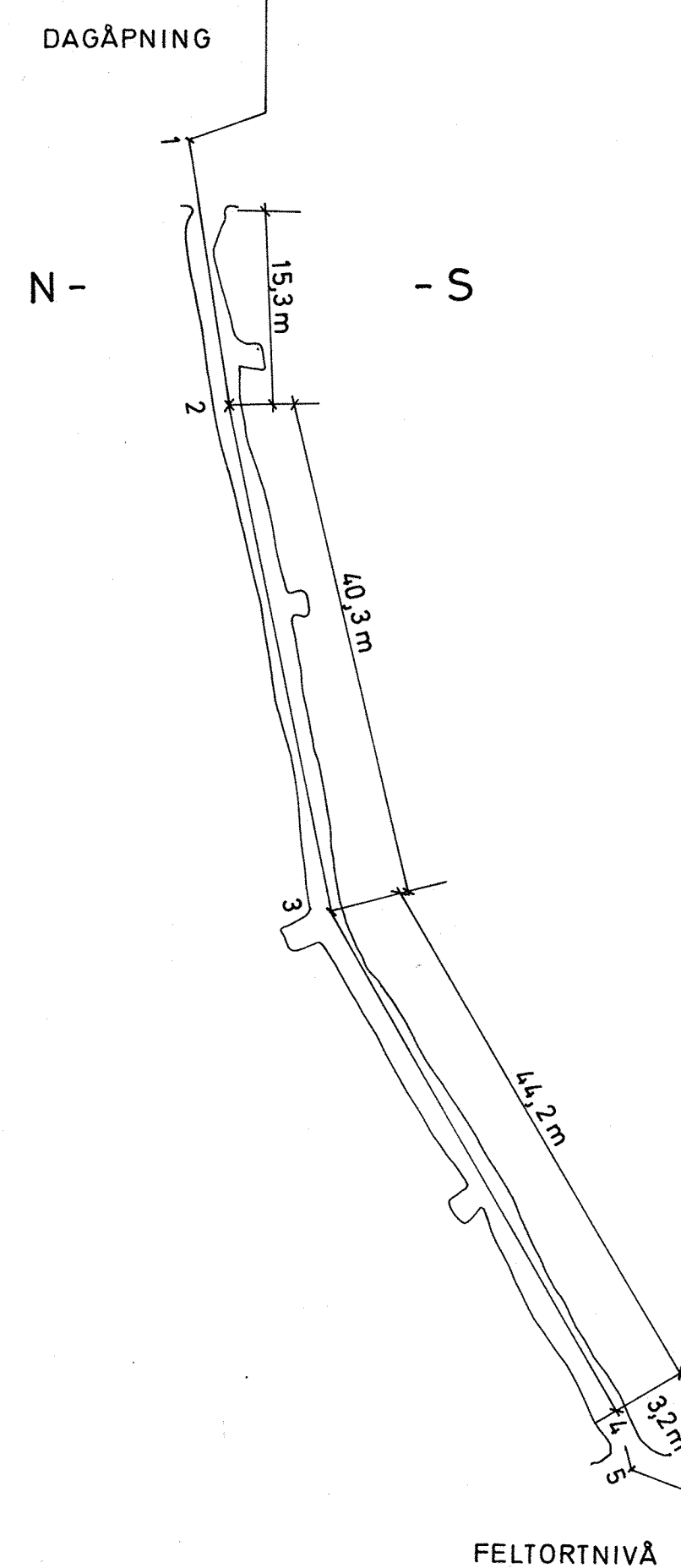
ca. VSV

ca. ØNØ

ca. SV

ca. NØ

RETNINGER OG MÅL
PROJISERT I STIGORTSÅLENS FORLØP
MÅLESTOKK 1:500



NISJE 1
NORDVEGGEN

Sf 260 / 20

20m

15m

10m

5m

KAST MED LUKE

ANTAGELIG LOKAL
ANSAMLING SKIFER I
HENG OG LIGG. SPLITTER
OPP I FLERE UBETVDE-
LIGE SKIKT.

VANSKELIG OBSERVERBART
OMRÅDE.
STERK RUSTANSAMLING

Sf 220 / 40

MALMSKIKT

NISJE 2
(dieseltank)

IMPREGNASJON
Sf 185 / 52
Fa 48 / 30 (men andre Fa i nisjen, OBS.)

KONFLIKT LAGNING / SKIFRIGHET.
MASSIVMALMEN KRYSSER LAGNINGEN,
MENS SVOVELKIS IMPREG.
FØLGER LAGNING.

NISJE 3
SYDVEGGEN

Sf 230 / 75

Sf 265 / 57

Fa 145 / 22

Sf 200 / 54

Fa 270 / 62
(usikkert!)

Sf 262 / 44

Sf 255 / 44

RUSTSONE
GNISTER AV KIS
INGEN KONTINUITET
DÅRLIG BÅNDING

Sf 225 / 48
Lin 144 / 32

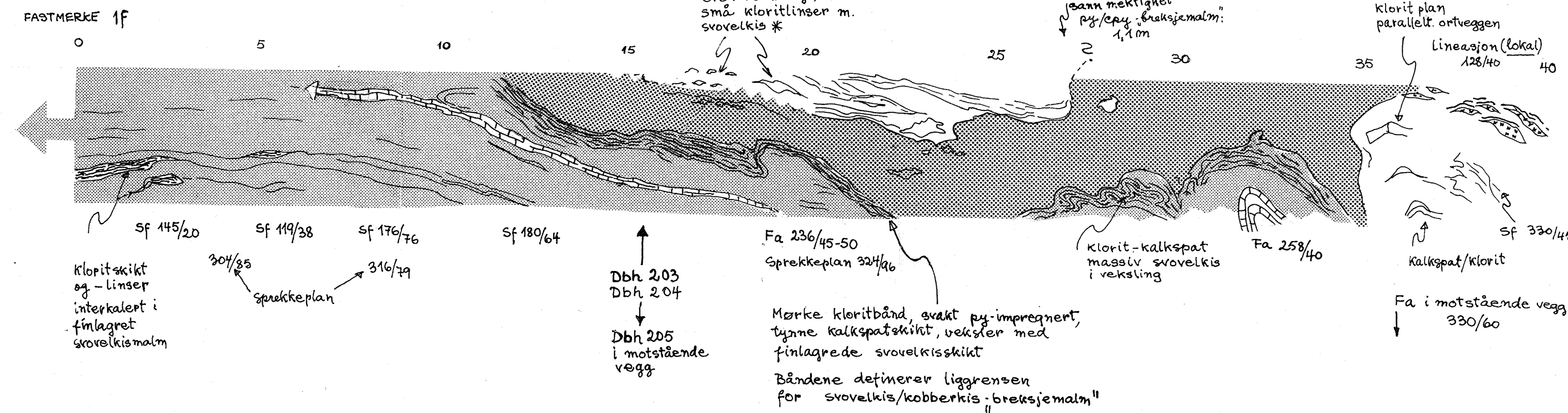
Sf 200 / 20

Sf 208 / 32

JOMA KISFOREKOMSTER

FELTORT VEST, S-V-VEGGEN FRA FASTMERKE 1f
 MÅLESTOKK: 1/100
 G. JUVE 25/7 1964

- massiv, finlagret
svoelkismalm
- svoelkis/kobberkis
"breksjemalm"
- kalk
- Sf - strøk og fall
- Fa - foldningsakse



JOMA KISFOREKOMSTER

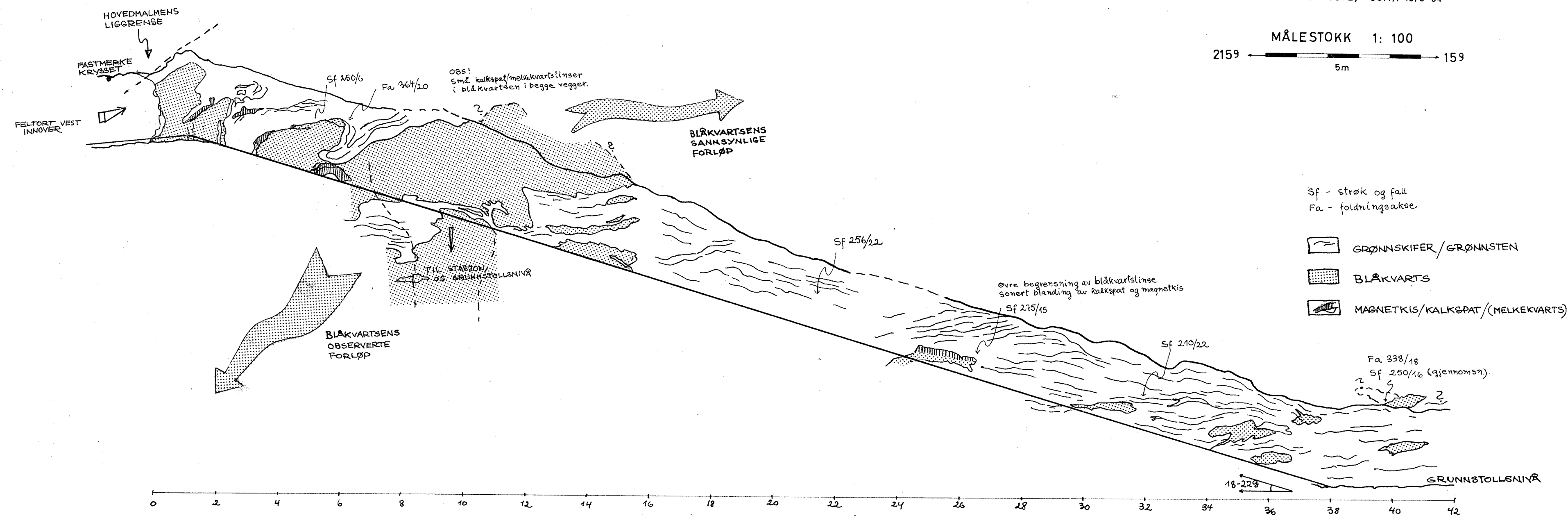
PROFIL AV STIGORT FRA GRUNN-

STOLL TIL FELTORTNIVÅ (VESTVEGG)

GUNNAR JUVE, JOMA 13/8-64

MÅLESTOKK 1: 100

2159 ← 5m → 159

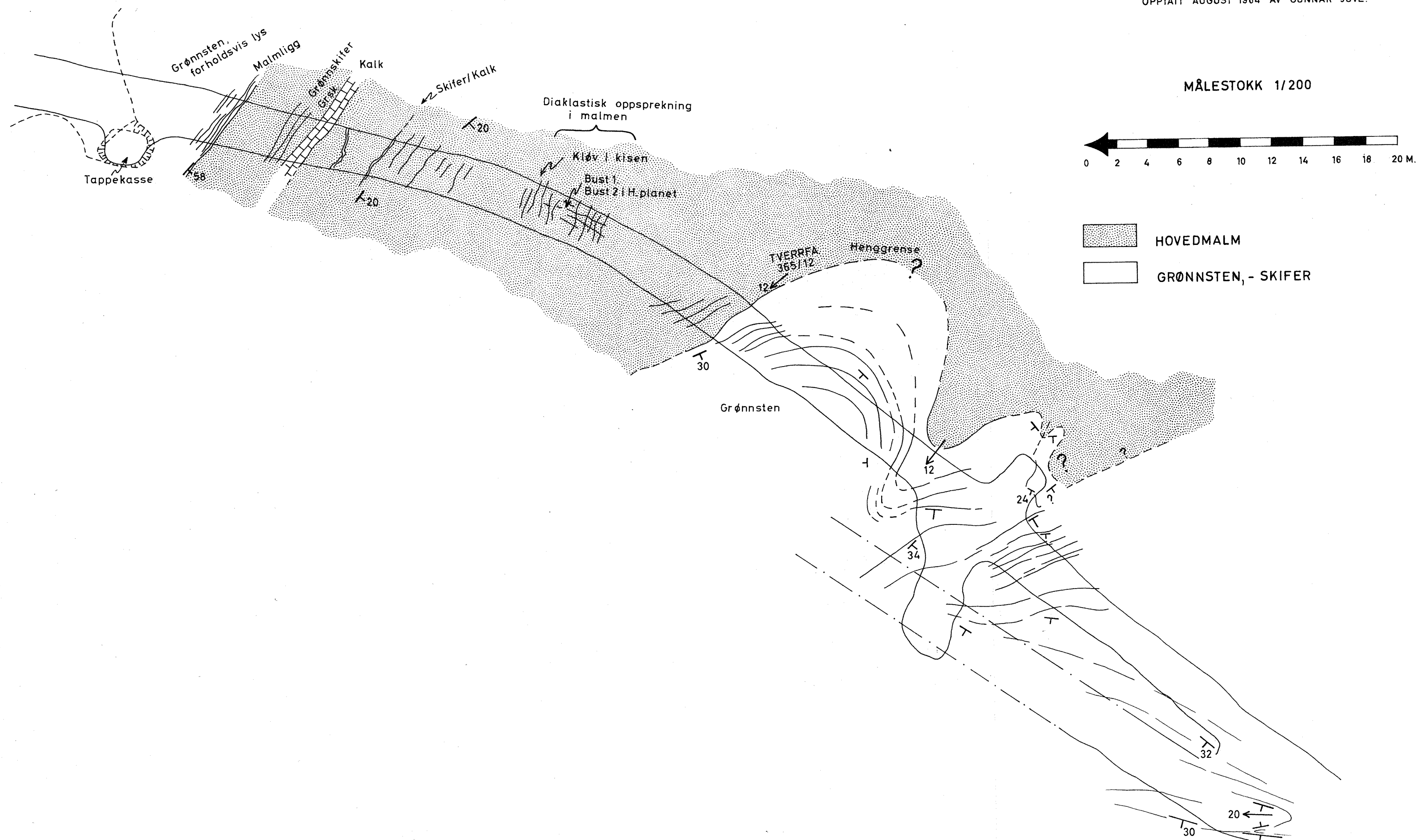


JOMA KISFOREKOMSTER

SKISSE OVER HOVEDMALMENS SKJÆRING
MED GRUNNSTOLLEN, H-PLANET

OPPTATT AUGUST 1964 AV GUNNAR JUVE.

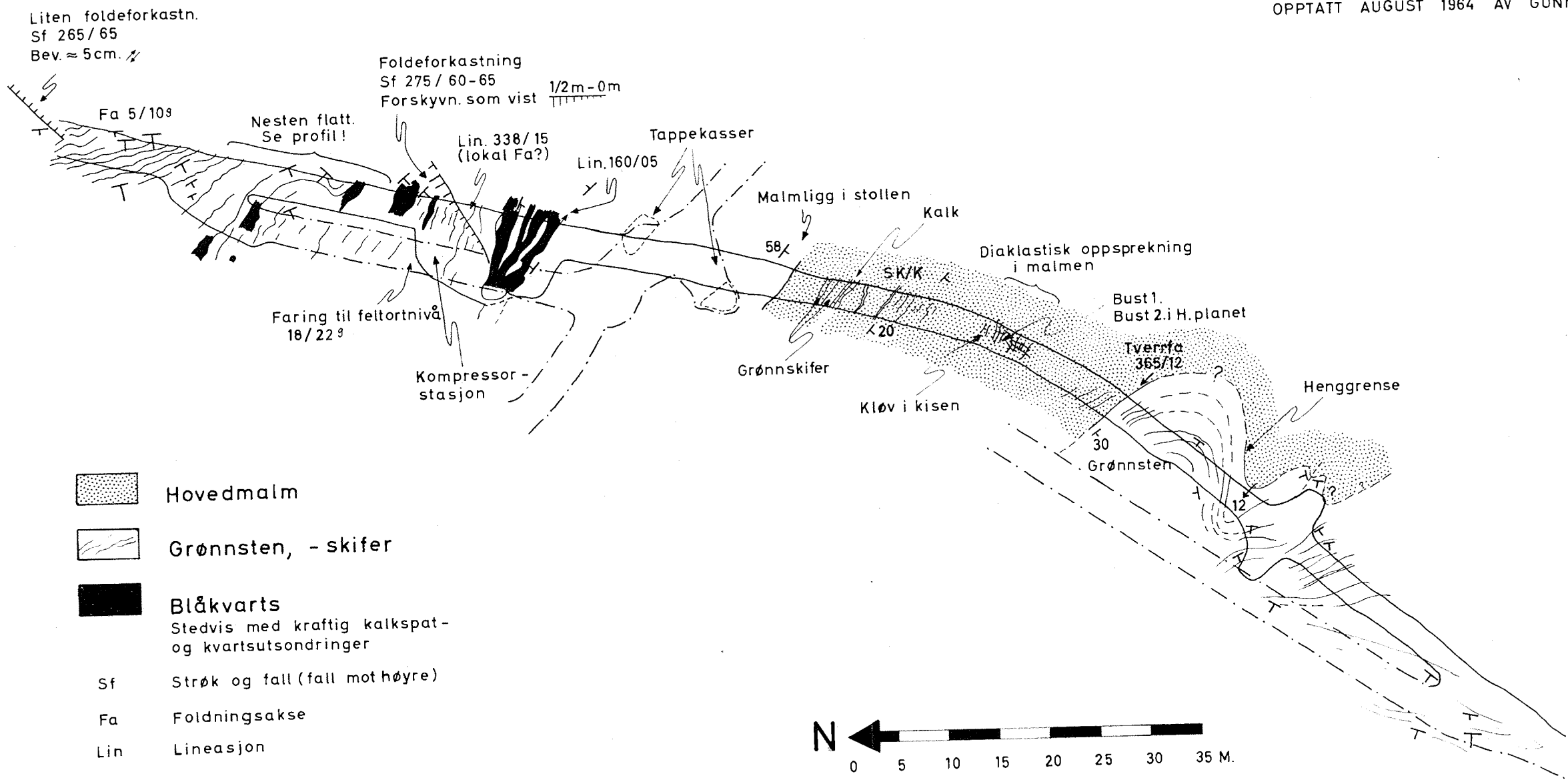
[Konferer profil i Østveggen fra ligg til 1.henggrense(M: 1/100)]



JOMA KISFOREKOMSTER

OMRÅDET RUNDT HOVEDMALMENS SKJÆRING MED GRUNNSTOLLEN, HORISONTALPLANET.

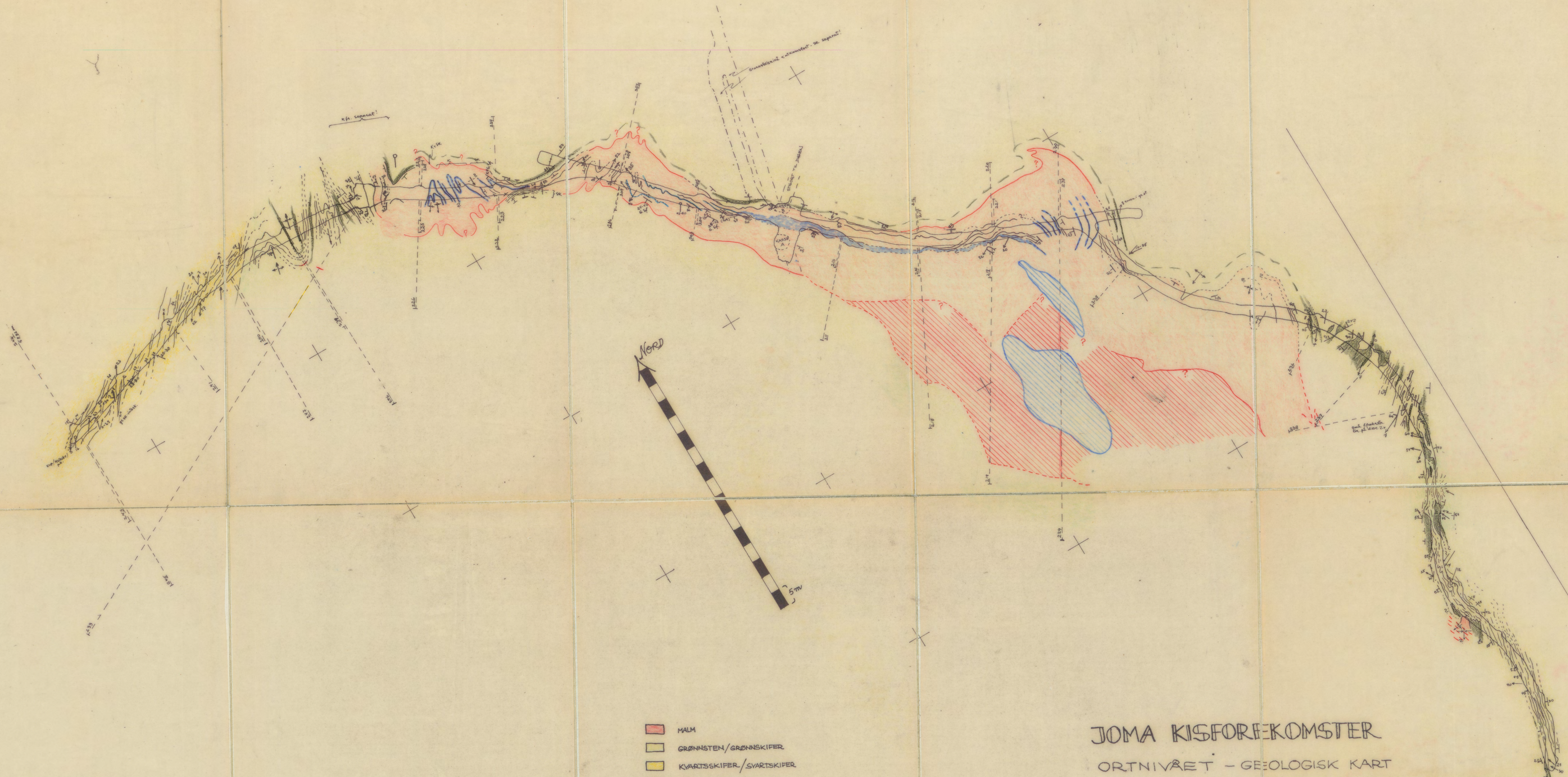
OPPTATT AUGUST 1964 AV GUNNAR JUVE.



- Hovedmalm
- Grønnsten, - skifer
- Blåkvarts
Stedvis med kraftig kalkspat-
og kvartsutsondringer
- Sf Strøk og fall (fall mot høyre)
- Fa Foldningsakse
- Lin Lineasjon

Observasjoner inntegnet i brysthøyde
Kompasshorisont 400°

MÅLESTOKK 1/500



- MALM
- GRÖNNSTEN/GRÖNNSKIFER
- KVARTSSKIFER/SVARTSKIFER
- "BLÅKYARTS"
- KALK
- LINEASJON (samt. 100) H. STUPNINGSBRETT, "VINKEL"
- FOLDNINGSSAKSE
- ANTIKLINALFORM H. HELLERDE AKSEPLAN
- SYNKLINALFORM " " "
- SYNKLINALFORM
- ANTIKLINALFORM

Alle målinger utført m. håndkompass m. sirkel 4003.
Observasjonene projisert inn i brytthøyde.

JOMA KISFOREKOMSTER ORTNIVÅET - GEOLOGISK KART

MÅLESTOKK 1/500

GUNNAR JUVE, Joma/Trondheim, jul-sept 1964