

1-Hoc 1933 Svalbard-Grönland

D 23r

1933
Svalbard-Grönland

CARL OLSEN
PAPIRHADEL
VED BESTILLING OPGIVES NO.
No 5998
TELEF. 23037 & 25732

3/5-
3/5
6.75

2.00

□

14,800 / 1,852
14,800 / 8

Valery Carriek

10000 / 6.75
6.75 / 14.8
3250 / 2700
5500 / 5700

064400275

Dagbok

ja

Svalbard - grønland -
ekspe disjonen

1933

I

Arvid Hane

30/6 - 8/8

Juni

$\frac{30}{6}$ Fra Oslo med tog
til Stockholm kl. 1910.

Juli

$\frac{1}{7}$ Til Stockholm kl. 0700
Fra Stockholm " 1000

$\frac{2}{7}$ Til Bodø kl. 0826

Fra Bodø " 0845

Til Narvik " 1800

Vent har vent, varmt
og skønt hele tiden. Men
da vi holdt passert den
norske grænse blev det over-
skaget og kl. 19 begyndte det
at blæse og regne.

3/7 kl. 0445 med bilferje
fra Narvik & sterk vestlig
væling til Øyjord og rgn.

fra Øyjord med rutebil. På
fjellet mellom Gratangen og
Salangen slo vi av for bensin
og ble stående 2-3 timer.
Der var med bilen bl. a. et
en franskmann og hans
datter. Han het Eugène
Regard, Gouverneur hono-
raire du Crédit Foncier de
France, 94, Bd Flandrin
(XVI^e). Der var en japanner
og 5 norske. Vi søkte tilflukt
~~hos en~~ på en fjellgård i nordetun.
På siden kom en rutebil som
gav os en del bensin så vi
kunne med til Land i Salangen.

Vi kom til Finsnes ved et-tiden
et par timer efter at hertuginden
var gået. Tok inn på Finsnes
Hotel. Telegraferte til Polarbjørn
om å anløpe Finsnes, men
den fikk ikke telegrammet.
Den passerte ved 2-3-tiden. På
Finsnes traf jeg Lars Eskeland,
generalsekretær Dietrichsen og
Olga Bjørn. Jeg var om kvelden
på en tilstelning på Ungdoms-
skolen, hvor de to først nevnte
holdt foredrag. Regn og vind.

4/7 Kl. 0400 fra kom gods-
hertuginde skib. Nordland
samt jeg reiste videre samt til
Tromsø, hvortil jeg ankom
kl. 1100. Polarbjørn lå ved
Tromsø. Sat Orvin og Kyde

Den var kommet kl. 3 samme
dag.

var også her. Orvin havde
gjort alle indkøb, og alle for-
matie var i orden med tællebogen;
vi satte derfor angangen til kl.
1800. Imidlertid så jeg at debs-
lasten var svær; på antændelset
hvar rækker var svare en
mængde bensinfat og på fordelet
til 1-2 meter over rækker træ-
last og også denne 2 svare
motorbåter. Med den usikre
vægttype vi nu havde vidde vi
sikkert komme til at miste
debslasten. Jeg besluttede derfor
skænt bort til Ds. Ingester
tilhørende Kjøde i Bergen. Den
læ ved Wellkarsen og løst
hull fra Spitsbergen. Jeg
snakket med bogstaver og
sambundne tekniske tillæse

Tordis bl. 1 5/7. Løsten
bestod af bl. a. af: 30 bensin-
fat, en motorbørr, telegraf-
apparat - vesentligt motorbåt og en
masse trelast og stykkegods.

hos Kjode til a' ta med midde
last på "Fugler". I løbet
af kvellen og natten blev alle
deklareret overført til denne.
Ij spiste middag hos flyktslede
Dyberstad - Holmboe sammen
med v. Krog og søfører Com.
Holmboe. Var der også om
kvellen sammen med Krog
og direktør Sierra og fru.

5/7 Kl 1030 gik vi fra
Tronnes. Kuling og regn.

Vi er fly. ombord

- 1) Skibets mannskab
 - 2) Fyr + radio - eksp. 15 mand
 - 3) Grindlands eksp. 21 "
- Dette består af fly.

1) Tyr + radio - elasp.

Anders K. Orvin, leder

Aseboe,

^ by meget overvann

^ ca 30 n. mil av

Kl. 16 passert vi Torvåg.
SW kuling og høi sjø. Sterk
shingning. Fart 6 mil

6/7 Samme vær, kulingen
fra vest. 6 mils fart.

7/7 Kl. 0800 passeren
Bjørnsøya. Kulingen WNW.
Høi sjø sterk shingning

8/7 Passeren Sørkapp kl. 0600.
~~Kulingen~~ Da jeg kom op kl
0800 så vi landet på begge
sider av Hornsund. Kulingen
hadde nu fått seg en sjøen
minnet ut over dagen. Alth
de sjøske dukket litt after
litt frem. Ved 16 + tolv stjel-
teb landet av taen.

Vi gikk inn i kysten vår kuss og
med 20-tiden blemt det og noe;
vi var de midt i toffredningen
Vi steg og mot Kopp Linnie
hvor vi anker til. 2045.
Vi hadde en bryt 78 timer
for Torsvåg og dermed gjort 6.1
mil.

Jeg gikk stak idland sammen
med Asebo, Oavin o. a. for a'
se på landingsforholdene. Vi
bestemt oss for a' landsett
gjort like istin for båten. Fjells
plan ble bestemt til a' var ca.
50 m. S. f. båten og 1/2 radius-
stasjonen ca 170 m. S. f.
båten. Båten var delvis ramlet
ind; den ene stasjonen var fæst
med og dermed 2 av båten
bygge.

Man tok straks fatt på
lossningen. Folket ble delt i
vakter à 6 timer. Vi brukte
den ene dørren, Michael
Sars' livbåt og en fangstbåt.
Motoren i dørren gikk straks
istykker; det var alie regula-
toren som røkte. Vi måtte derfor
bruke Michael Sars' livbåt
som slupbåt.

Utover natten blevent
det og og det ble et beslag
vor.

(Søndag)

9/7 ~~Arbeid~~ Lossningen fort-
satte med full kraft utover
hel dagen. Fuglene passerte
oss ved 4-tiden. Jeg smakte
et motorbåten for å høre
om vi ikke kunne få den

Luncke + Salheim begynte
på optegnelser av et kart i
1:5000 av fjord og radiost.
omgivelsen og lth. Kja. begyn-
de å sette op signaler og ta inn
strandlinjen for et sjøkart
i 1:10000.

motedorren var som vi
hadde anordnet der, kl. 10.00
~~sendte~~ jeg et telegram men han
(styrmannen) vilde ikke stoppe.
Kl. 10 telegraferte jeg til kapteinen
og spurte var det med
passer han at vi kom for
å få ~~besten~~ ~~var~~ goset vakt.
Han svarte kl. 0700 mandag
morgen. - Det var strålende
var utover dagen og arbeidet
gikk med liv og lyst. Vi
satt sekken på land med foten
av en 5-6 meter høy brakk
og bar den og dunn til kam-
ten av skutta.

10/8 Kl 0100 gikk vi til
Hovent Berg. Orvin hadde
sett og ltt og de andre

skulde bo i en midterlig
beredde de spiseret sammen.
Lige blev med to mand
blev igjen for a fortsætte lod-
ningen. Vi kom til Advent
Bay med $\frac{1}{2}$ 7-tiden og begyndte
at la til med seden av
Fugter. Der la foruden disse
2 kullbater: Advent Bay.
Vi begyndte a te ankommet
kl. $\frac{1}{2}$ 8. Jy roede på land kl.
 $\frac{1}{2}$ 10 for a få repareret den
istykkersatte motor til darrgen.
Traff ing. Lindholm som var
chef ved anlægget. Var med
ham og besøgte grube for kl.
 $\frac{1}{2}$ 11 - 14. Spiste så middag
i messen. Her var også tilstede
to svenske som har over-
vintret på toppen av Norden-

skidles fjell. Den ene hetto
Olsen, den annen Cederholm(?)
han var jægmeister og hadde
Kl. $\frac{1}{2}$ 4 gikk jeg bort til berg-
meister Merchall som bodde
i et eget hus som han selv
hadde bygget seg. Ved $\frac{1}{8}$ tolv
tok jeg en motorbåt ombord
i Tønderbyen ^{overfarten av vårt land} ~~der~~ var
der netop frdij. V. Kragh møtte
vi underveis. Han var på
vei inn til Gamlebyen
og det fant som skulde
brukes til fyrlampen på Ad-
ventpynten. Det skulde settes
inn på lyse i byen. Jeg gikk
se inn i Tønderbyen inn til
gamlebyen og satte avgangen
til kl. 19.00. I mellomtiden
badet jeg i det nye svam-

me besørge ved Kraftstasjonen.
Det er ca. 8 m langt, 3
m bredt og 1,75 m dybt.
Derlig varmt fiske sjø vann.
Svenskene og en ingeniør kom
anbord og drakk en pøtte.

Vi gikk fra Akrent
Bay kl. 1915. Det har blåst
litt inn fjorden her idag.
Vinden bløt ut over fjorden
og ute ved Kapp Linne blåst
det en sterk bris av NW
som satte oss helleg øye. Vi
ankret her kl. $\frac{1}{2}$ 24. Det
var mulig å begynne lossningen.
Krogh rodd land og sprangt
Orvin om bord han reiste
om å la baste belasten overbord,
og la den drive på land. ~~Der~~
for vi hadde gjort forsøk med

et par støkker, som der ligger
inn til landingsplassen. Orvin
paradiset dette, ialfall foreløbig.

11/7. Vinden løst i løpet av
natten og gjør, at vi sa vi
kunne begynde lossingen ved
10-tiden.

Etter middagen kom
brigadier Marshall og stegte
si og la sig på sofa av oss. Han
var med en tur på land. Han
markeerte Kjøp og ring til i bali
med oss til Green Harbour og se
på mussems anlegg i Green Harbour.
~~Da vi ikke hadde noe~~ Da vi ikke hadde noe
forhold a gjøre under lossingen
mottok vi tilbudet og deg derimot.
Han ~~ble~~^{var} ~~der~~ ^{etter} middagen. Vi anbrøt
og ved telegrafstasjonen en time.

tid senere.

Vi gik på land og læste
oss rim på telegrafstationen.
Her så det morsomt ud. Stationen
blev flyttet til Snyggan byen 1930 og
siden har der stået tomt. Stationen
betaler aldrig her. Går til Store Norske
for vakt hold og Store Norske
har overtaget vakt hold til —
mussemer, som også får her. Går
for at passe på Store Norges anlæg
i Green Harbour. Denne mærkelige
ordning har vist sig lidt effektiv.
I den i huset la alt hullet til
hullet. Alt var brudt og og
rotet igennem. Selv jernstæ
og telegraphstaten var brudt
stykker. Uden jernstæ la store
matraser, flaskeholder, bøger
møbler, medicinflasker i en

bedrøgt forvirring. Dorene mellem
vandsene hadde været bød, men
for å komme igjennem var
dinspeilene spakket istykket.
Der var slær for vindene. Nisler
og myggert, Høt røgnet, nedbør
og fult. I maskinhuset lå
bl. a. telegrafstasjonens arkiv
like for 1911 kastet ut over gulvet.
Mørkøll hadde til bundt dyrtenerer
å la sine folk rydde og og sette
huset istand med en billig betaling
til folkene. Han ville også få
tillatelse til å ha der så sine in-
spakingsmenn til Barentsburg,
men ~~den~~ ^{begge del} ~~han~~ ^{blev} ~~medt~~ ^{av} ~~ham~~.
anslett. Derby stikk varmt var.

12/8 Vi lå til kl. 10 og var
ryddet an tur på land. En mengd

russen fra Bauntburg sås
overalt; de hadde søndag idag.
Det var de den 6, 12, 18, 24
og 30; hver måned. De angik
stasjonene de de sa at den var
nærste folk der. Det er den for-
sørg forbrukt å betale radioslag-
mens for område; overtredelse
herav er fin en mulighet på
50 rubel, hørte vi i Bauntburg.
Men det gjør det stadig allikevel.

Ved 14-tiden gikk vi
med slejpte ut til Bauntburg.
Vi gikk med rygging og til drifts
boderne og kommandantens for
Walband, hr. Pjyssetski. Han
bodd i den store villan øverst
indrusthjet i byen. Han mottok
oss meget elskværdig og han
fulgte oss personlig ~~oppe~~ og

Han talte bra tysk

nisk oss her anlyst. Det var
en mann i begynnelsen av 30-årene
med tydelige jødiske trekk. Han
skulde reise om noen dager. Det
blev fortalt oss av Kiff at han
var avskjedt fordi han ikke
kunne skaffe den nødvendige
sum var stilt i utsikt,
nærlig 400000 Tann. Skibingen
sommer vilde vinterstid ikke
bli mere enn ca. 40000.
Der bodde en ca 1000 mennesker
her. Der pågikk en veldig bygge-
virksomhet. Det var ~~en~~ store
tårner her og der det var
nisk og indut. Det siste
han viste oss var "Polarhuset"
som var bygget for det interna-
sjonale polarar. Lederen her
var professor Peter Illiachevitch

Han talte udmundende tysk
og fransk.

som hadde overvintret i 7 år for
på Novaja Zemlja, Severnaya
Zemlja og Frans Josephs Land.
Kl. 1900 satte han og en halving.
Vi så på dette.

Da vi skulle herfra blev
vi inviteret til baffe på Solhang.
Her bodde 2 tyskere. Maskinmester
Paul Kief fra Lübeck, som hadde
vært heroppe helt fra 1922 med
mottagelse av 1928-32 og
oversetter Ernst Staeter fra Herne
i/W. De var de eneste i hele
byen som førte egen husholdning.
De hadde til sin disposisjon Villam
Solhang, en husbestyrerinne, en
opvarmingspike og en tolk,
Katarina Balaschewa fra
Moskva, en dame i 30-40-årene
mye til talende og filolog. Hun

var gift med en mand på
laget. Inviteret til kaffe var
også en kommission på 5-6
mand, geologer og ingeniører
som lå her med D/S Høwa en
båt på ca 1000 ton. Tilsted
var også to geologer Ivanoff
som drev diamantbryggeri
Cohstovay. Han var sin Krossin-
redm. Kommissionens medlem-
mer var dertil, nærmest fulhys-
lig blott. Folk: 30-40-arene.
Et par talte dertil engelsk og en
kunde sige sig forstod på tysk.
En Balaschewa fyrst forsvig
som folk. Kommissionens medlem-
merne spurgte om alt muligt ang.
geologi og gruvedrift. V. satte
sammen til ved 22-tiden,
da gik kommissionen. Flyssetolde

var gætt nve for. Vi snakket
efterpå litt med Kiep og Straeten
som fortalte endel om forholdene
der. Der var ca. 150 kvinner
på anlyset. Endel av disse
arbeidet også i gårben som
smørere og maskinpassere. Lønner
var svært forskjellig og det var
ikke alltid lett å se hva den
betyngte forskjellen i lønn. Den
variert fra 400 - 1000 rubel pr.
mnd. ~~Man~~ der for kosten betalte
fra 80 - 120 rubel pr. mnd.
Man for lønnen ble trukket
mange slags utgifter som andre
til betydelige beløp. Der var stadig
innsamling til f. eks. flyvevesent
til Malgjin s.s. v. De måtte tyne
seg for lån etc.

Vi kom omkring midt

segvæstuen gikk innover
igjen ved 16-tiden.

24 tiden og gikk inn til telegraf-
stationen. En herlig varm dag.

13/7 Stod og kl. 10 spiste og
gikk ut med slede til Kopp
Lunde, hvortil vi kom med
1/2 13 tiden. Løsningen var da
akkurat ferdig. Vi gikk en tur
på land. Magasinhuset var allerede
kommet langt på vei, det
ville bli ferdig innen kvell.
Jeg sa farvell til Kacem og gikk
ombord. Vi gjorde oss gjeldene
og gikk så kl. 10 inn til Barents-
burg. Jeg ville gjerne vite oss
frem derfra slik at vi kunne
gjøre skuld på at vi trykte
at at også vi gjorde oss deroppe.
Det var også massant for våre
folk å få se det russiske anlegg.

Vi kom det 19-tiden. Kief
viste os på kora. Jeg bad om
tilladelse for våre topografer og hydro-
grafer til at se polanstasjonen
og den automatiske tidevannsre-
gistratur. Jeg spurgt også om
fulkeme våre kunde få komme
på land og se på lym, likeså
om vi kunde få nyant en
motorbåtpropeller. Alt ble
innsiget og alle våre folk stode
på land. Temperaturen satte til kl. 2200.

Ved 21-tiden kom
ambad Kief, Straube, Balasche-
wa og meteorologen. Vi beventet
dem med öl, pjalter og oppels-
ner.

Storparten av våre folk
havnet i klubben. Her var det
turnering, musikk og dans.

Det hadde vært snøtt om
forstølser, men da syntes det
var veldig ussamt og kl. 22
kom Hagun ombord og sat om
å få angøyen utsett. Den
ble satt til 2230. Da gikk våre
gjester på bord, men det varte
ikke $\frac{1}{2}$ time før våre gjester kom.
Tilslutt kom en sending fra
land på 10 veldig gode brød.
Det var Balaschewa som hadde
utviklet dekketens tillatelse hente
fordi jeg dagen i forveien hadde
sagt at jeg likte russiske svart
brød. Kl. 2315 gikk vi under
gjensidig viftning fra land
og Tatarbyen. Stille var,
overskyet. Kl. 24 passeres
vi Kazy Simu.

1 lags 189

1 Take, flau SW

14/7 Overlyet (lett) stille
havbilleke., temp. synker fra
ntover dagen fra +6 - +1°. Kl.
2130 passeres Greenwich meri-
dian. Ved 20-tiden passerer vi
et isfjeld på et par n. miles afstand.

15/7 Vi fortsætter på Kapp Linnés
budd. Ved midnattstid får vi
se spædt is og vi begynder så at
gå igennem med vekslende kursen
indt vi forsøker at følge iskanten. 1
Isen var tynd, og små flak og
svært gætt. Den br og til gik vi
igennem en vade. Det blev lidt
fra SW ^{overlyetåke} kl. 8.45 var vi på 77°10'
og 3°W. f. p. ^{kl. 21.00} 75°51' og 3°20'W. f. p.
kl. 24 ser det ud som om
isen går mere vestlig. Vi styre
WSW.

mot WNW. Taket blir tykk igjen og
isen tett. Kl. 15 legger vi fast igjen.
Vi fikk her en obs. av solen. Kl. 19
littet taket litt og vi går i WW, men
isen blir tett, så vi må gå tilbake
på SE og siden SW. Kl. 21 får vi ta-
ket igjen, men isen er slakk på
vest, gikk i denne retning til kl. 24,
da hadde vi en hard tom gjennom
et knep på et par 100 meter. Taket
blir igjen og vi er slakk først i SW,
siden i ~~WW~~ WNW. Frisk SW vind.
Tett taket hele natten, men slakk
is.

16/7 Kl. 100 forandres kurs til WtS,
logg 383. Vinden fukter av SO, styrer 4
taket litt. Kl. 7 forandres kurs til WtN
ingen is å se, taket. Samme kurs til
kl. 19, da vi treffer is, som styrer
sig mot W. Kl. 1930 går vi inn
i isen i retning WNW. Den er
litt tett i kanten, siden slakk
så vi går med full fart. Vi
har ikke fått noen obs. på hel turen,
men eb. stod vi ca. 100 n mil
i OSO av Sabineaya og vi har gått
32 n mil i WNW, tett taket og
frisk blasing av SW. Kl. 24 la vi
fast i en floe for å vente på op-
lett vor. Skal vi stå 70 n. mil
av Sabineaya. Et loddskeud vest 235 m.

17/7. Taket. Ligger stille og flyr vann
på et isplate. Kl. 10.30 littet taket og
vi begynder å gå i en slakk som går

ca 3 km S. f. dalen

Isen lå i strekker som jevne E-W,
høstet var det snø tykk flak.
men ellers som vi jevne strekker på
treff mange store og gamle flak.
Deres størrelse var ikke på langt nær
like som i 1931 men det var nok den
som kunne være 5-6 m. mil i diameter.
Der var store områder med åpent
vann inne i isen, minst 6-8 m.
mil. Ut på natten ved 12 tiden den
17 var vi praktisk talt kvitt isen.

18/7 Kl $\frac{1}{2}$ 8 om morgenen var vi
i tilt til å komme gjennom
Drømming Augustas dal opp på
Wallaston Fjell. Vi så herdel
17 meter vand, ^{kl 9} ^{lin} skintet ^{lin} land.
Da vi ikke visste hvor vi var
smått vi herdel på land og
har fantet en av sine foretatte

i dalen. Kl. 11 begynte vi å gå
sydover for å undersøke Kjøen på Veste
Finschøye, hvor han skulde stille
og en manograf. Skodde var
tykk som en grant. Vi traff
på store isfloer (fastis) og måtte
krope og sydover med fastgjelte
kurser. Først kl. 21 var vi fremme.
Tåken er nu veldig herinde og det
var helt isfritt i Claveringsfjorden.
Vi ankret og i omringningen av
en smal væg som vi kalte
Tidvannsvægen. Kjøen med en
hel del folk går iland for å
sette og en automatisk til vann-
standsmaal. Bolanderen, Lunde
+ Solheim går også på land, de
siste for å kytte tidvannsb-
servasjonsstedet til nye trigono-
metriske nett. Kl. 24 var vi

fordig til å gå. Tåken var imide-
tved kommet signet så till
at vi ikke kunde se mere enn
et sues meter. Skipperen vilde
forsøke å følge landst, men
med den følge at han sendt
skute og på et ~~støt~~ under-
vannsskjer til kloss i land
ca. 1 km. N.f. Tidvannsvægen.
Han gikk med $\frac{1}{2}$ fart og da han
merkhet at det var galt av-
støt slo han full fart akterover,
men det var for sent, han så
oppå grunnen. Han slo så full
gikk fremdeles med full fart
akterover, kom av grunnen
men gikk på med helm, slo
så full fart forover og
gikk atter på den første grunnen
hvor vi blev sittende. Det var

høi vann kl. 23 så det var
nesten flo sjo med fallende
vand. Han såth så ut en vire
til at sløje på bakbord side
og forsøkte å klinge den å hve
den akterover, men det lykke-
des ikke. Han gikk så igang
med å bth skute; tante en
vanntank på 12 tonn og
sath alle bature på vannet;
det bth nok skute med
ca 20 tonn ialt. Kl. 5 var
det lavvann. Skute kringet de
ubetydelig over til bakbord, ca
5°. Kl. 10 begynte man å
hve skute bakover samtidig
som man gikk akterover
med full kraft i maskinen
og de sy den av. Når skute på
skute kunde ^{med} ~~ikke~~ ^{med} ~~ikke~~ bli en talt om.

hord og vi gikk atten inn til
Tidevannsvægen til Kjør. Vi
reparerte noen klaver til maleren
for ham og gikk på Land Sol-
heim og Lunche. Kl. 12
var vi ferdig til å gå og
kl. 12/4 kom vi til Krogness
(Krog Stosch). Vært er en
strålende.

v. Krogness møter seg inn til
å gå på Land. Berdal med sine
folk får låne den ene motor-
drøyen for å gå til sine hus
sø i Loch Tinn. Han tar
med alle sine folk og får låne
Mathias Brandal til Maskinist.
Han drar kl. 16. Jeg selv,
Wagen, doktoren, Siem og
Asheim drar med Krogness
motorbåt og med den samme

maskinist til modsiden af
Skurmen i Loch Fine. Vi kom
dit kl. 1730. Jeg gik igang
med at undersøge faunaen
i terrassen på begge sider
af elven og fik her en lille
håndske for mig. Hagen og
doktoren botaniserede.

Richter og Mastrander
drog ~~retur~~ ca. 10 km. ud over
Claveringsfjorden for at undersøge
noen eskermønstre.

V. Krog bødte med Polar-
bjørn i den indre del af
Claveringsfjorden.

Jeg kom først tilbage.
Kl. 3.30 var vi ved Kapp Storø
Polarbjørn kom hurtigt
samtale. Nu viste det
sig imidlertid at Smulder og

Kendal hadde med sig 2 overvintere
fra Myzibukta som vi hadde belys-
fert efter. Det var Krest Hoffgard og
Leif Brandal.

Solheim hadde tatt Knyht
fram med sig iland på
Finschaya. Tolan bjørn måtte
derfor gå og hente dem. Kl 5
gikk dem og var tilbake kl
10. Imidlertid var også Krest
Kam med tilbake kl. 7 og
Richter var for. De kom
anberst straks vi hadde ankret.
Vi gikk så med skute over
til huset på Jordan Hill
hvor Knyht og hans 3 menn
gikk på land utrustet for bek-
tsangen. Kam skulle først
bodd i den indre del av Cla-
veringsfjorden, deretter med
Knyht. Mary som basis i men-
ningene av Youngsund dit
og så fra hytta på Jackson-
aya på Knyhts redde mot

20^{de} bunden og så til lytta
med Glama, hvorfor resten av
Vegsten med til Hest with Hoge
tas. - Kl. 14 gikk vi fra Jordan Hill
og ankom til Tidvannskyle
Kl. 16 30. Her kom Junch, Solheim
og alle folkene ombord. Der ble
satt iland 2 mann for å passe
vannstansmåleren. Knut Hoffgard
og Sverre Bertenssen utrustet for
5 timer.

Kl. 20 00 gikk vi videre
og ankom til Kapp Husehel kl.
24. Børn ble sprett is

21/7 Vi ventet i fjern Talløfse
her. Vi har med post og pakker
til ham, og vi skulle ta med fang-
sten hans hjem. For rodd på
land med 2 mann, men fant

Lån Kjøer fortalte misvisnings-
obs. på Sabineøya ved Jøstøys
obs. støtte

på hendes den overraskende medde-
lelse at Tollofsen den 19 var reist
til Eskimøsses og skulde komme
igen om et par dager! Jeg skrev
et brev og la på hendes og så at
vi skulde gjøre ett forsøkt til
på å komme i forbindelse med
ham, men ikke flere. La igjen
posten og pakkerne. Gikk videre
kl. 1 og ankom til Germania-
hamnen kl. 4,30 i nydelig vær.
Men kl. 8 seg taket med og styrt
alt. Lunche og Solheim gikk på
land kl. 1300. Botanikeren og
~~geologen~~^{antropologen} ~~drog til~~^{drog til} på Hvalrossøya.
kl. 1400 i motorbåt. Det var
de saas øyeblik at vi skimtet øya.
Kl. 6 skulde bad jeg Lien gå
iland på Sabineøya og hente Kjøer.
og så på Kjøer med sig til Hval-

rossdage for å hente Hagen og
Richlin. Han hentet Kja, men
gikk alene sammen med Kristo-
fer Marø ~~for~~ til Kværossaga.

De hadde kompass i båten
men for vill i taika og deg
forbi åya og uti havet. Tidlen
gikk og de kom ikke tilbake.
Vi begynte å bli nok så forskule,
vi fløitet stadig med på Polen-
lejoen. Endelig kom de efter 3-4
timers ferd. Jy selv hadde
i mellomtiden vært iland på
Sabineinga. Kl. 22 deg vi sa oss
skuta med til åya. Det og
senot motorbåten iland. Efter
endel leting fantes Richlin og
Hagen i lytte på åyas syvstye
hjoine. -

Dit var en spismål kvad

vi skulde gøre: Enten gå til
Jonsen eller til Myggekete.
Fra Jonsen (Gjoven) havde vi
middelstør om at Andenaple
Fulst var islet helt til an-
dungen, men at vi kunde
nå til Myggekete uden på
Krog Rind kan vi også skade
bygge isens fast og pakke til
Gjoven. Huden skal være tilgæ-
nst: Myggekete i vinter så
vi må se i på fald på horn.
Men i betragtning af at et
sligt møde på Krog Rind
kunde være en lidt uvelkommen
affære og da vi ikke kjender
isforholdene overhovedet
Krog Rind og da vi ved anlæg
af dette sted ikke vilde på
med oss ligesom Gjovens fangst

besluttet vi å gå til Mygghukta.
Vi bleit kl. 24. Taket var
forsvundet en times tid i for-
veien.

22/7 Den lå merkelig nok
^{fast.} ~~vis~~ langs hele kysten fra fjell-
sanga til Hald with Hope.
Krykssundet var også islagt.
Fjellis belte bredd var ca.
4 m. mil. ~~Vi passeres~~ Den
er isfritt så langt man kan
se til havs. Vi passerer Hald
with Hope kl. 10. Den er
WSW vind, klart kjølig.
Kam til Mygghukta kl. 1230.
Her lå også Vislekari med Miss
Boyd tilankers. Lørensen og
tehyrostein, Thorsteinson.
Kam straks anbord. Vi begyn-

N.E. Odell
Clare College, Cambridge
or, 182 Huntington Road "

Walter A. Wood
American Geographical Soc.
New York City

den lossning av övernatten -
res proviant med rygging.
Tillk invitationen till a komman
anbord till Miss Say's til afton.
Kam den anbord kl. 10. Tilsted
var Miss Say's. Adree, Miller
Brath, Wood. ~~Boto~~ og kapte.
Johann Olsen, botanikeren
var blitt syk, og han trodde
han hadde blindtarmbetændel-
se og reiste hjem fra Jan Mayen
med en transportbåt til hvalløshol-
met Pioner. Vahlbæk hadde
bragt 31 timer fra Jan til
Hord with Hope. Der var en
fly. anbord foruten sig: doktorer,
botanikeren, hydrografer og
skipperen. Vi fikke pølse
(iidelig), buljong, stik og rød
gelé, kaffe + portvin.
Endt vin

23/7 Kl. 3 gikk vi alle ombord
i Polarbjørn, hvor jeg serverte
pjaltet. Kl. 4 gikk vore gjester
forbode. - Der var polarfisk
dansk inatt.

Der hadde vort be forbes.
ivinter, når muldas at samt-
lige var gale på telypofistm.
Han var vist noe varsktig og
sørby ills var det blitt til just
da direktør Hesselberg sendte at
telegramm til ham og titulerte
ham for bestyrer. Der ~~han~~
Både Jensen og telypofistm
hadde vort svart plaget av
tandpine i lue vinter. Nakkem
hadde kommet fra Harboen
og trodd han hadde vand i
lungene. Det ~~gjedde~~ gjedde vist
tj a borte i svart utvikkelse

brystmuskler, er blevet med
megen roning. Højst trods
han havde fast arm og angang
med bikkjerne. Det viste sig
at være ufordøede lakteroler.

Kl. 8 gik vi fra
Mysbukta. Først gik vi over
periancten og kullene til over-
vinthaven ved de løst. Vi
gik til nordsiden af Bantekoe,
hvor vi kom med middags-
tid. Men da isen var
også af træet med at lye helt
imidlertid gik vi over til
sydsiden. Her gik Ashheim
på land med indre folk for
at udbrede bøger vi sælger
og på åge i 1931 (kl. 1540).
Her gik på land for at observere
vare misvæsende og bote.

~~De~~ skulde de lange kyster
til Hælsøen for at sætte istand
kysterne til overvintringen

nikerne og arkologerne begav
sig også på land. Ashheim
kom først ombord (kl. 22).
Vi gik alle straks til Kapp Franklin
hvor vi ankom.

24/7 kl. 1. Her blev varden
med mig og søn klet i hvidt.
Ved 2-tiden gik vi videre og
landsatte fangstmenneskene
Brandal og Listhang.

til Immedal. Kl. 4 fortsatte
vi og kom til Kapp Humboldt.
Kl. 6. Her kom ombord
fangstmenneskene ~~Hans~~ Bernt
K. Macé og Hans Furland.
Vi begyndte straks at løse over-
vintringsproviant. Her skal
overvintringen — Rødsen og
Klokset.

Fra Humboldt kl. 20

North is kl. 5

Til Riehl. Gein kl. 10

Fra " " 1345

Til Kantschok 1345

straks søndag

Det var vort stralende var
helt torden siden vi fikk
fra Sabine og.

Jeg var opp i fjellet
om eftermiddagen og så
på isforholdene. Topia-
smidde var isfritt. Mellom
søndag og årene utfor
K. Humboldt la en stor
flor av ubrukt vinteris.

Kl. 20 var vi forberede
til å gå. Overvintringen på
på land.

25/7 Ved 5-tiden om for-
middagen fikk vi is ~~uten~~
for Kopp Tettene. ~~H. var~~
Det var vinteris, tilsels, helt
opprømt. Utfor Asker årene
var det bare en smal rend

åpent vand, så vi måtte lodde
oss frem. Vi gik om ~~Tor~~ skias
over fjorden mod det nordre land
for at komme frem til Kagg
Simpson hvor Richter skulde
iland. Det gik bra en stund,
men ved 10-tiden blev vi stoppet
mehent tross av Antarctic-
hamna. Isen la her ubrøket
helt til land. Richter drog
iland og ukognoserte. Han
bestemt sig for at gå iland
her, skjønt det er ca. 15 km.
igjen til K. Simpson. Isen
her kan heller ikke komme
land nærmere enn på 100
m. Det er også vanskelig at
finne en bieplass, da fjellene
fjeller stier i jorden.
Kl. 13.00 drog han iland.

Han har nu i en as mand-
skøgt, Kunt Olsen, som
assistent. Kunt erplacens av
Bernt K. Macis, en av overvin-
terne som skal hjem. Han
far nu i en fargest bil med
påhengsmotor, ~~for~~ motorbenzene-
for 40 dager gange og proviant
for 4 uker. Han skal drive
arkologiske undersøkelser
på Kysten K. Gaung - K.
Simpsan - Vegasundt og
skal arbeide i ~~Myggholmen~~
~~den 20~~ Kapp Humboldt
20 august. Han fikk med
~~på land~~ under ferd til tilsy
med å bringe bagagen på
land.

Kl. 1345 var disse folk
anbord igjen og vi fortsatt

for a' ga' til Antarctic hamne
 Alle parter som skal
 arbeide på og på land i
 en satt på plass i de nord -
 syd i det

Lunde + Salheim, Sabine øy	7
v. Krog, Jordan Hill	4
Hoffard + Bertelsen Trachajane	2
Ascheim, Kapp Humboldt	3
Richter + Olsen	2

5 parter

18 mennesker

fordelt på en kyststrekning
 av 270 km. lengde.

Det gikk fint over
 Sundet til Antarctic hamne.
 Der var en klase i isen her.
 Vi ankeret utenfor Karlobakk
~~st. 170~~ Fjotland, tehyopist.
 Western og Normann Andersen

Nl. 1545

Kam straks anbord. De se
gode ut, og hadde hatt det
fra vinteren.

Lieutenant Kjør gikk straks
iland for å fortte en budde og
lunge huslen mulse og en. huslen
mulse av den magnetiske detele-
nasjon. Lusa gikk kalani-
keren straks på land.

Jeg talte en del med Frystad
og hans folk som spiste til kvells
hos oss. De tok fatt på å losse
de saker vi hadde med til dem.
Tilv. var forferdelig myggplage.

26/7 De videnskapslige arbeide
på land fortsatte. Frystad og
hans folk losse og bringe
sin fangst anbord. Ved 19-tiden
var vi ferdige. Kjør hadde foruten

7 Jeg selv tegnet en plan over huset
og tok et situasjonskart med
Lachymetert.

Hans observasjoner viste at
hamna lå for langt syd på kartet.
Den ligger såvidt N. f. 72° N.
Hamna har også et helt annet
utseende enn angitt på kartet.

de ovenfor nevnte arbeider også
fortsett en ~~opbeholdning~~ av kartbygg-
ning og opbeholdning av den indre
del av Antartic hamna Kl.
1930 ~~vi~~ littet vi og gikk ~~over~~
nordover mot Kapp Petrusens
hvor de 2 andre av Fugstads
folk ligger. ~~to~~

Vi måtte gå helt
over til øst siden av fjorden for
å komme frem, da isen lå
tett nordover på vestsiden. Vi
kom klar av isen omtrent ~~to~~
toers av Achirigane.

27/7 Kl. 0300 kom vi til Kapp
Petrusens. Fugstads folk
Anne Jacobsen og Sverre Røstad
Transoimant ^{op} fra Luvangerhamnen
kom straks om bord. De fikk
sin post og sine pakker og reddet

dræfte ~~and~~ iland for å pakke
sine saker. Fugstad blev også om
iland. Vi gikk med angang videre
til Alffjorden, hvor vi ville anbringe
muns Fugstad og hans folk
gjorde sig forberedelse. I Alffjorden
ville jeg bl. a. kontrollere de
rettelser som Sauge Koch havde gjort
~~istad~~ i lodene av Alffjorden på det
kort som blev forelagt i retten i
Haug den 21 nov. ifjor.

Kl. 0700 ankom vi til
bunden av Alffjorden og ankeret
op på vestsiden. Vi så et ~~små~~
telt på stranden straks nord
for den innerste bre på vestsiden
og straks efter på en robat med
4 mand som havde rindt ut
fra elven som rummer ved
det vestre hjørne av pranten av

Gulhyreen.

Ved $\frac{1}{2}$ 10-tiden drog vi på land.
Med det samme vi drog forbi
fik vi se en motorbåt med dansk
spiltefløy komme ned ned os.
Den gikk først bort til skute og
kom så igjen oss. Med det samme
vi kom på land, satte motorbåten
ut en jolle og 3 menn kom på
land; det var en eskimo, schwei-
zeren dr. Wegmann og magister
Simonsen. Det var Wegmann som
førte ordet. Jø kjente ham fra
Oslo. Han hadde vært flere år
i Norge: Oslo, Bergen og Trondheim.
Han fortalte at han hadde ligget
på Ellas Ø i vinter og ~~var~~ var på
en holdet om på med geologiske
studier av fjellkjedene heroppe.
Han skulle ligge til høsten.

Han led mig tilse konservator Ro-
sundal.

Ltn. Kjær fortalte om bredden
og længden ~~der~~ Vestermøse. Bote-
nikeren samlede planter og jeg
selv gjorde tilføjelse for at se om
Lange Kochs forlængelse af Alpe-
fjorden svarede til virkeligheden.
Det var nemlig at angive dette
fra denne side af fjorden, da dalen
hvor stekt mod vest strækker
indenfor Gullybreen.

Om eftermiddagen ved 14-
tiden gik jeg og på land på øst-
siden af fjorden. Gik og i ca.
350 m brede og kunde her se
at dalbunden var indenfor Gullybreen.
En græsfuld dalbunden gennem-
strømmet af en elv. Altså
var Kochs forbedring af kortet

svindel. Stenene solskin. Fyren
muzz. Det jeg så stemte med
Wegmanns uttalelse. Han så at
der mellem ^{gully} breen og fjellet gikk
en elv. Men da breen stod med
kalvende front ut mot elven
hadde han ikke turdet se inn over
den.

Jeg kom ombord igjen ved 17-
tiden. Da var også de andre partier
kommet ombord. Jeg bad kjør
te noen loddskeider så man be-
frant som mulig. Dette ble
gjort; vi gikk langs fronten i
en avstand av 450-500 m.
med de største dybder i mot, ca.
80 m. Vi var ferdig ca. kl. 18
og satte kurs ^{utover} mot midten av
fjorden. først laa så y så
full fart. Da vi hadde gått

^ Kl. 1810

Vi stoth like efter flo sjo.

skjæperen

4-5 pakkellengder med full fart
stoth skute velsamt. Jy stod
inne i salongen og holdt på å
samle overende. Jy for ut og
sprang til rekken. Skute stod de
høit oppe og la sig over. Steikjølun
flot op. Almindelig karsternasjon.
~~Skjæperen~~ Vi hadde rent oss langt
og på et grunnflakk. Jy sprang
om vi skulde telegrafere efter assi-
stans av Veslekari. Han mente det
var best, trodd ikke vi vilde
komme av med egen hjelp. Telegra-
fsten sath sig stokes i snig og
fikk falt i Myggbukta som lovent
å vandre Veslekari. Da Veslekari
staks efter ropte på oss kende
vi ikke svare, da var telegraf
var satt ut av funksjon på
grunn av at skute holdt

Sei skikket at motoren ikke
kjolevand. Man var redd for at
skute skulde kænthe, men spær var
falt en stund. Vi sætte ut båtene
og begyndte at fise på l' gods
på land for at hte skute. Alle
mænd slet på livet. Da den
første båt ikke avstod kom en
ravn flyvende, kruset over
båten og sætte sig på stranden
ca. 20 m fra det sted vi loiset
og så på oss. Vi drov på hel
natten. Et par timer efter at vi
var slott fikk skute sin maks-
imal hældning, ca. 24°.

kl. 23 kom en ny stor
fryl flyvende. Den opfort
sig antrent som raven: kruset
over skute, fikk så ned på
vandet like ned og lå og så på

oss. Det var en dansk flyve-
maskin. Der var 3 mand i den.
Den ene var antagelig Søren Koch.
Han spurgte om vi ville ha assi-
stansen av Gustav Holm som lå ved
Ellaaga, Maró svarer nei. Efter-
spurgte han om vi hadde set en
dansk motorbåt, som han var
ute for å se efter. Det var naturlig-
vis bare et påskudd. Han hadde
sikkert snappet og vort tilgjengelig til
Myggberget og skulle så se hvordan
det var gått med oss. Jeg viste meg
ikke på dette, ville ikke ha noe
snakke med ham. Han lå for
anker en god stund med sikten
av oss (ca. 15 min), fotograferte
og glodde. Så satte han motoren
i gang og drøyt avsted, han vinket
til oss.

28/7 kl. 0300 ~~to~~ var vi færdige
med ilamfingen. Vi havde de
littil skute for ca- 20 timer, vœnt-
lig på akterrummet. Vi såth
så ut var panker akter, og så begynde
stærke fersikone med i trække den
av. Full fart akterover i maskinen
og full kraft på winchen på
varpankeret. ~~for~~ Så lidt forover,
så akterover igjen. Slik holdt
vi på i 2 timer. Av og til seg
vi litt akterover, men sløtt så
på en stund. En halv ringsbølge
hjalp os litt. Den blev aftrækket
mere og mere borte i skute og kl.
0500 gled den til vor alles største
forundring av grunden.

At vi kom så litt os
skyldes 2 ting: Grundstøtningen
fandt sted 1-1½ time efter hoi-

vand. Vi støt på en moræn
bestående af sten, grus, sand og
lér. Prægtig vandet har sikkert
skjult helt masser af det
fine materiale og gjort det dybt.

~~Kan man se en anden~~

Jeg sendte skabs bryllup
til Miss Boyd, takket for hendes
^{velvilje} og sagde at vi var hammet
af ved egen hjælp. Fik jo at-
både hende frugtbart Volebær
hade været helt med ved Segel-
skabet. Fjnd da den sendte.

Kan man se en anden
utkjøbt efter alt stuvet og jeg fore-
tog derfor at vi skulde vente
med anordningerne af vore
sager til over middag. Skipperen
var enig heri.

Kl. 11 blæst det ind.

Kjens observasjoner viser
at Alpefjorden strekker sig
ca. 8 n. mil lenger syd enn
angitt på Nathorst's kart.

til og en frisk bris som satte
adskillig syd inn fjorden, så
det var umulig å laste. Vi måtte
vente helt til kl. 1530. Kl. 1830
var alt ombord og kl. 2010 satte
vi kursen nordover og kom til
Kapp Petrus kl. 2400

29/7 Fugstet kom ombord
med gasset. Fy ble sittende
en stund og prat med karene
hans for å få opplysninger om
dyrestanden og jaktten. Vi gikk
videre kl. 0300. Vi ankom til
Ellas Øy kl. 7. Vi loaset tre 30
sekler land og gikk videre kl. 8.

Vi fikk se Vesleberet liggende
inne i en bukt tolv og Rutter
Øy. Vi gikk bort til den for å
ta for velviljen. Vi kom der

Δ De andre ombord l' ennu

Kl. 0830. Miss Bayd var ikke
ombord. Hun var oppe i Antarctic
sundet for at se efter en grund
som Kapt. Olsen mente at ha
set der. Vi viste Olsen vår grunde
i Alpe fjorden og gikk så videre.
En halv time senere traff vi
Miss Bayd oppe i sundet. Hun
var sammen med Miles. De
kom ombord til oss. Jeg takket
hende og viste hende beliggenheten
av grunnen i Antarctic havne,
som hun var meget interessert
i. Hun hadde ikke funnet Ol-
sens grunne, mente det var
en halv mil borte der.
Vi skilte fra hende og fortsatte
videre kl 1000.

7 Frans Josefs Fjord
la hundreden av Isfjell. hvorav

90 / 8
8 / 11
10

mange var vildt svare. Solsten
Vi kom frem til Hælsken
Kl. 2030. Her traff vi de gamle
overvintere Nallem og Molt
samt de nye Knut Brandal
og Listerhøy. Motoren var naturlig
vis i orden, så de hadde nåttet
no der fra Franklin, hvor vi slopp
den på ullen. Man gikk straks
igang med lossingen, 60 sekken
kull og andre proviant. Det
skyer op i NW og er nok så kjøl.
Vi drar på med lossing ved
natten og Høyen samler planter.
Kja kom rett på.

30/ Kl. 0600 hadde vi loset
det som skulle på land og tatt
ambord fangsten. Molt og Nallem
blev med til Høyen Brandal og

Løst hæng. Da skulde være med
til Lytta S. f. Wallersbansen bren.
Vi kom dit kl. 0830. Det er en
overskylt, skodde og koldt, vind
ind Nordfjorden. Vi lossede 20 tønder
salt, 80 tønder, indel materialer
og saltet og tønderne skal bruges til
laksefangst resten af ^{av} materi-
alene skal ihvert bygges et hus i
Julefjorden. Der var på landes vand
og vanskelig at få poset på land.
Først kl. 1700 var vi færdige med
lossingen.

Vi manglet kjøtt, og
da vi så 6 muskue oppe i
fjellskråningen på vestsiden så vi
elven, bestemte jeg at vi skulde
stige 3 av disse, 3 okser. 10 mand
og 2 ^{hundre} dragvæster i 2 båter. Der var
ialt 3 okser, 2 muskue og 1 kalv
1 voksen okse, en færfjær og en antagelig 3 år.

Dyrene presset ca 500 m. fra stranden. 3 akser blei skutt og kom ombord kl 1930, hvorefter vi straks løftet.

Mett siden vi kom til Halsen hadde skibets maskinister arbeidet med motoren på overvinternes motorbåt "Harvark". Men det var ikke lykkelig å få den i orden. Jy var derfor tvunget til å la "Polarbjørn" gå et godt stykke inn i Moskus-aksefjorden med Brandal og Løthaug, til ca 10 km fra Halsen. Her slapp vi den med motorbåten og en sjekt. Kl 2145 snudde vi og gikk ut over fjorden for å gå til Myssbuktta.

31/7 Skodde i fjellene, så man til dels ser bare fjellfjæren. Der har

falt rype i fjellene. På østenden
av Saglægefjell ser snøen ut
til å ligge helt ned i fjæra.

Den store flora mellom
Kapp Franklin og Sautekoe ligger
inn, og dunnegang helt oppe Frank-
linlandet, så vi må gå over
mot Sautekoe for å komme
frem. Vi følger vann (15 tomm)
for et flak ned Kapp Franklin
for kl 10-16. Vi ankom til
Myggbukta kl. 20¹⁵ og gikk straks
igang med lossing av resten av goaset
som skulle land her. Det var ca.
100 sekker kull og 10 fat bensin og petro-
leum. Vant er nu opplagret. Solen
skinner på Sautekoe som ligger ned
en rødt rødmeinnvasket farge.

1/8 Kl 0815 er vi ferdig til å gå. Kjedal

gikk iland her, likeså Malt. Søren-
sen kom ombord for å bli med og hika
på Groven. Nakkem skudd gyttig gikk
iland, men han lyttet med Knutoffer
Mars og blev ombord.

Vi går utover Frans frys
Tjod. Nokså tett lav skudd
som solen skinner i fjernene. Litt
spett is. Trær av Hallerdraga
blarmit det opp. Der blaser en frisk
bris av SE. Fastisen ligger lav
her en gått, den ligger bare ved
Hallerdraga og. Kule innfor
Brenndraga. Vi går stopper uter for
lytta på Jackemoya for å lyse
iland it her fast brenn til v. Kugl
N. 1500. Fy blev med på land.
Vi hadde ikke kommet over en
et par 100 meter fra skuta, da
vi fikk se en meter høy skive

ner på skute. Det var v. Krog.
Vi roede på land, hvor vi bl. a.
fanger en levende voksen hase
som hadde gått inn i en hundegår.
Da vi kom om bord fikk vi høre
av v. Krog at han var på vei til
Jacksniga for å hente sit Bensinfat.
Han hadde trukket seg i vann den bl.
1500 d. v. s. akkurat i det øieeblikket
vi kom.

Kl. 16 gikk vi ut over mot
Krogs leir ved munningen av Ist-
dal W. f. Dabaja. V. tok han
en loddsunddrekke. Ved 19-tiden
var vi ferdig med den. Krog gikk
de prøver og med motorbåt inn
til leiren.

Vi fortsatte og mot Krog
Herschel. — Det er klart, varmere
en tidligere på dagen 5-6° mot på

Granta fjorden og

1-2'. Men jeg er redd for at den
bli uves. Barometret har siden
jag blev faldet 7-8 mm og den
står en bølge i S.

Vi kom til Kapp Herschel kl.
20,30 Tollofsen og Johannes Hol-
mestad kom roende ud til oss.
Jeg spurgte Tollofsen hvordan
det stod til. "A, dårlig", sa han,
"jeg har nemlig søn min." Hans
søn hadde sammen med Antonsen
stasjon på Rødt. Han rodtet i
Clasning fjorden helt til Kapp Mary.
I mai drog han til Myggebukta med
tehyppner og viste derfra den
21. Han hadde 4 bunder. Den
23 besøkte han Eski manns. ~~Siden~~
på vei til Kapp Mary. Siden har
ingen set noe til ham. Toren
har vært ute for å lette efter ham

hans anbud for å se om ikke
vi maskinist kunde klare å
få den istann. Desuten lovt jeg
ham å anløpe Smekke som frem-
deles lå: germaniabommen og be-
smakte om å brukt ham smørge-
kveile, hvis ikke vi var ham met
forinner. Karsten drog til boken
til Kapp ~~V. drog videre~~ Henschel.
Juni mid og over land var
det skoddefritt.

V. drog videre kl.

13. Skodda var till men vi
fandt de frem til germaniabommen
og fløitet Smekke og hans folk
kom ombord. Jeg gav ham besked
om Solheim. Han fikk mid og
kjøtt og brød iland. ~~V. drog~~
~~videre til~~. ~~Het gleden~~
~~vent~~ Skodda var se

N. H. 3415

til at vi ikke kunde gå og
blev liggende til kl. 15.30, da
vi skintet Kvabrossåga. Vi
gik gennem sundet mellem
~~den~~ N. f. dæmme og østenden
Lille Pindulund. Vi traf her
3-4 store flade isfjæle. Tilsfald
at var flere 100 meter langt.
Men vi så ikke stort i skodde.
Vi traf så på store flader af
optet vinteris som vi mødte
imellem. Men her og til skintet
til vi toppede af Pindulund.
Skodden var lav og solen skint.
Tilskudt måtte vi stoppe. Men
nr. 23 begyndte det for alvor
at blæse og gennem rosen knip
kom vi ud i temmelig åben
farvann over mod
Kuhnsåga.

En herby var end spil blandt
sine bysjo mellem de hvide
opstøt flak. Nye i byderne
følger efter skibet på sine stier.
Solens store lavt i nord, så lavt
at solen og spilbilleder se ud
som 2 himmellegener som
næsten berører hinanden.
Og i NE Shannons ^{lange} jernprofil
I SE Bass Rock som en usom
forpost ud i havet og inneren
dunne Tunderens og Solens
høje pladeformede basalt murer.
Rid i byens Kilmajors Alpen
og fastlandets umådelige og
mægtige fjellvender. Spør se
ud som om den har grebet sig
til fest. Svær og store isbælte
af alle mulige farver.
Det skinner gennem kanten

$\frac{3}{8}$ 400
 X5,15
 Til gi 945
 10,30
 15,20
 16,35

på ge. a. den lave sol. Alle
 på skute mistagen vaktet her
 lyt sig. Noget bare maske-
 mens dunkel og harnende
 på ~~en~~ tårne, høire, venstre,
 stott så i det uendelige.
 Skyer og fjell speiler sig i den
 grønne sjø, mens farne
 bølger under solen går over i
 en sort rød tone.

$\frac{3}{8}$ kl. 0400 var vi ved Tollofsens
 hus på Kuhnaya, S. f. Kapp
 Maurer. Holmeslet gikk iland her.
 To av våre folk rodde fram på land
 og ble invitert på kaffe; de ble
 borte over en time, så vi først
 kunde gå kl 0515. Fy lovt
 Holmeslet at komme innom
 på neste gte med fangsten

hans.

Opover med Adencaple
Furlet var det lite is og inne
i denne fjord helt isfritt. Vi
kom fram til fomben kl. 0945.
Gjover kom og møtte oss med
motorbåt og lovet oss inn.
Framtun ham var det telegrafist
Holm, Otto Johnsen og Ole Høegh.
De to siste var ~~satt~~ med et merke-
lig truff kommit antrent samtelig
med oss i kl 3 idag morges fra
deres hovedstasjon Otlostad
syd for Høystack antrent på
nordgrensen for Erik Ranches
land. De ~~satt~~ var kommit i
motorbåt og hadde savist kommit
klemme sig fram mellom bakken
og land med mot Shannonsundet.
Men dette var isfritt.

Jeg inviterede dem på et glass øl
og vi sad og pratet en times tid.
Derpå gik alle på land og ~~så~~
av våre folk Sørensen og Fugstad,
samt Kjør som tok en lunge-
og brudebry samt mismission-
bestemmelser. Hagen og datteren
drog også på land. Jeg med Linn
så på losmaterialet i angivelserne
som bestod av morene materialer.
Jeg ~~tegnet~~^{laget} også tegninger og snitt
av huset og et topografisk kart
av stedet.

Det var min mening at
Kjører skulle begynde å fore
om bord sin fangst etc. Men det
gikk smält. De gikk efter middag
sam de spise om bord kl 12 min
i huset og gav sig til å drikke
brennevin og kaffe. Bare tele-

grafistur arbeidet. Den meteorologiske
station her skal nedlægges og
jeg var derfor med tjener alle instru-
menter, undtagen barografen
som Geover gerne vil beholde.
De svare 25-30 meter høje tu-
mester til radion havde Geover
ikke klart at reise ifjor høst, han
hadde benyttet mestret som
samt hovedmester. De svare
mester lå på bakken. Jeg var
dise ombord også. Telegrafistur
arbeidet flithj, mens de andre
drakk. Jeg var færdig med mine
de målebender ved 18-tiden.
Geover som var den eneste
uden lunde som begynde om
at fire ombord, men det gik
seint. Torsten forsynt, person-
lige affættur, meteorologiske

1^o og fikke ombord fangsten

instrumenter og master forto
ombord 8 fat bensin og smørølje
og 2 tomfat. Endelig ved 21-tiden
var alt ombord. Højte var da
storfull, så han ikke orket at kom-
me. ~~Jeg~~ ombord. Jeg fik en-
del oplysninger av Geover og Johnson
om fiskekunsten av muslus etc.
samt et kort over hans hus,
fangstskemaer og dagbogsoplysnin-
ger om dyrelivet. Kl 2230 gikk
vi. Intet var, med optrukne
skyer.

Ki anløp huset til Tollofsen
på Kuhnaya kl 0300 - 0500. Jeg
var på land og så på noe som
jeg trodde var en svart muslus,
men som viste seg å være en
lille slammende fra anstænd
bitt ferskende skje.

Vi hadde trukt å gå rundt mel-
lem Sabine og Pendulum, men
her lå is an mot begge øyer.
Vi måtte derfor gå vest om
Bass Rock og Pendulum og
hadde en hard tur i isen.
Nærmest land lå en veldig flak
med gammelt is inneproset i
vinteris. Utfor denne tørst
vintergammelt is. Denne var
tildels ubrukt og det var flere
steder nødvendig å ferse denne.
Vi hadde et par slimmene "kneep".
Omtrent fers av sydspissen av
Pendulum kom vi gjennom
og inn til germania hamn.
Kl. 15.20. Motoren på Solheim
motorbry var an nordre og
et par par av karene fra land
kom ut og hentet den Sol-

Til K. Herschel kl. 20 00	
Fra " " 21 00	Kl 12 færdig
Til Fusch 03 00	
Fra " 4.30	
Til K. Mary 6 45	
Fra " 11 45	
Kryt færdig 15 45	

heim var kendt til for Dr.
Augustus der igen ville. For
var såvidt på land og talte med
Solheim. Kl. 16 35 gik vi videre.
Overskjet, ^{litt} skodde i fjellene hist
og her.

Vi kom til Kopp Her-
schel kl. 20. Tollopsen og Karlsen
kom ut i robåt, og de fikk sangsten
fra Kuhnaga med sig. De fortalte at
V. Krog hadde forlatt K. Herschel
tot. en time før vi kom for å gå
til dalen W. f. K. Mary. Vi gikk igjen
kl. 21 i retning av Fuchsaga og
loddet underveis. Kl. 24 var vi
færdig og drøg sei innover fjorden
til Viste Fuschaga for å se til
Hofgard og Benteussen som passer
vanntandsmalen.

5/8 Vi kom til Trinschigane kl.
0300. Kjør og jeg gikk straks på
land og traff Karen i første vedgæng.
Vannstansmåleren hadde fremstoppet
på den tiden. Hoppard hadde fremst
en rydebij stingsyte og 3 ~~ste~~ vorte
eskimohus på nordsiden av åga.
Vi gikk igjen kl. 0430, og
ankom til dalen W. f. K. Mary
hvor v. Kugh lå i leir. Et dansk
part med telt, motorbåt og an-
tenne lå 200 meter vestover.
Det var et landmålerparti. Kugh
~~part~~ hadde bare smaltet med en
assistent, Drastup. Fra motor-
båten vant det danske østfløy
Kugh hadde inntrykk av at disse
folk gikk svært tid. De gikk
som regel ikke ut for ved med-
dagstid og var ute 5-6 timer.

^ Kl 1145

Kroyh brøt løs og kom ankers
til oss. Vi gikk i retning av Jack-
sonaya og tok en loddsundels-
reise. Kroyh ~~fulgte~~ gikk færdig
til 15-15. Da vi var utenfor
aya og sydover langs kysten for
a la loddene. - Det var fint vær i
helt nett, men mens vi lå ved
Kroyhs leir kom skuddet; den
vart til ved 10-tiden, efterpå
var det klart og stille. Men
skuddet stod ut, havet og trykkest.
Den kom sigende på ved 17-tiden
sa loddningen måtte avbrytes.
Friske sydlig bris, men kalt.
v. Kroyh skal slå leir ved huset på
Jacksonaya.

Kl. Kom vi til Mygg-
bukta. En del av kassen gikk på
land, hentet av Herdal, den skulde

vare fest?

Jeg gav ordre om at vi
skulde lyge stille til morgen, de be-
sættningen har hat det nok så stutt
i det sidste. Nydelig var, men ad-
skellig is imm på bukete.

6/8 Nordkyst II, skipper
Isak Isaksen kom inn på bukete
her i nat. Den var gått fra New
York, hadde anløpt Island.
Torsdags på inn Dany Sund, men
Mundt ikke for is. Utfor kysten
ingen is. Isaksen og Tallert, fer-
dens arrangerer samt endel av passa-
gerene ble a. Howard kom om-
kred kl 10. Det var den samme
Howard som skrev til mig om å få
vare med Polarbjørn i var. Jeg viste
dem bl. a. våre luftfoto som han

blev veldig interesseret i. Han sa
at han var en ven av Miss Osayd
og spurgt hvor hun le. Han fortalte
også at de var to unge paleontolog
arbejd på Nordkapp og spurgt om
de kunde få lov at komme om
bord og hilse på ~~oss~~ mig. De
kom kl 11. Det var

Arthur B. Cleaves, Lafayette
College, Easton, Penna. U. S. A
og E. F. Fox, Harvard Univ.

De fik se den nyeste litte-
ratur om Grønlands geologi og fik
låne 3 arbejder. Jeg takkede
dem med bókøl, som de satte
stor pris på. De var også meget
interesseret i luftfotoene. De
gik kl. 12, 15.

Telegrafist Holm fik
iland i Myggebukta og telegrafist

Thorstenssen blev avløst af Kamm
ambond. Herdal kom sinbord
for at følge med til ~~hørsing~~
munningen af Dusefjorden.
Kl. 14 gik vi for at lodde mellem
Hald with Høge og Bantekae;
imod går vi se til bunnen af
Dusefjorden for hvor Kjør skal
foreta misvisningsobservationer.
Hagen botaniserer og jeg male
terrasser. Nydelig, stille, var, solskin.

Vi lodde for Bantekae
hertænkt munningen af Dusef-
jorden. Men den svære isflod
la fremdeles her veldig og ubruet.
den eneste forandring fra sist
er at den kanskje er lidt
mindre og at den er kløvet
i to dele.

Det er sakt at vi ikke

der naar varden efter Aale heim,
hverken på Laplace eller på
Rudbeck - Herdal gikk fahord
med motorbåten for å gå til Hals-
en.

7/8 Vi ankret op, utenfor
det trange sted: Dusingfjorden
kl. 0645. Kl. 930 rodde Kjør
Hagen, doktoren, Siem og jeg iland
ca. 1 km. W. f. det trange sted på
nordsiden av fjorden. Jeg gikk inn-
over fjorden til vi var tværs av
bunnen. Så efter havstansmerker
kl. 12 rodde vi tilbake og hadde
en stund tom mot skummen.
Østlig vind og bølge, ~~men~~ den
ytter del av fjorden. Var om-
bord kl. 1. Kl. 2 drog Kjør og
Hagen ellers på land på nordsi-
den og jeg på sydsiden. Studert

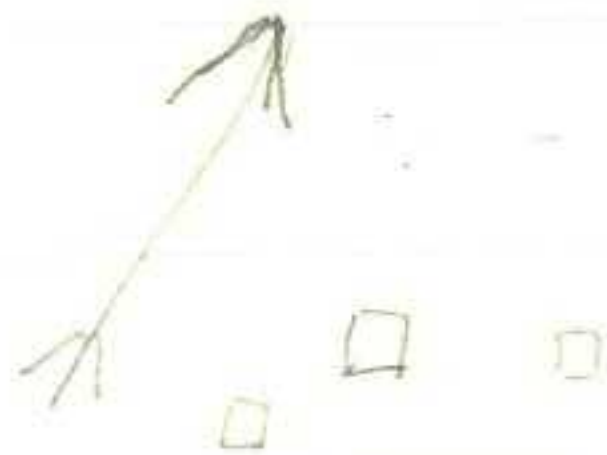
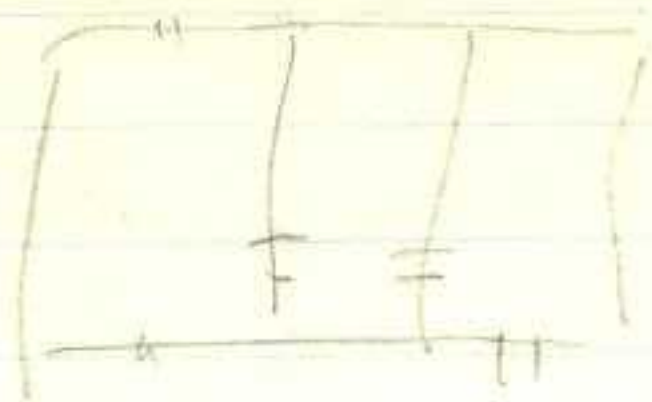
her en gruskegle, som let for-
ker og rivellente hoiden. Var
anbord igjen kl. 1830. Vi luttet
en ~~hans tid~~ ^{M. 1900} og stod ut
fjorden. Treer av den søre del
med deltart på sydsiden av fjorden
fikk vi se 2 mann på nordsiden
som vinket til oss. Vi stoppet og
satt båt ut. Kjør gikk med
Det viste sig at var Cleaves og
Fox, som idag var satt iland på
nordsiden av Jæmsøya av en
anoter båt fra Nordagge. De
~~kunde ikke~~ ^{skulle} se til
Vangbute, men var kommet
frem til et sted hvor det var
umulig å gå langs fjorden,
de hadde måttet ta opp ~~fi~~
over fjellet. For å spare tid
ville de ha os til å sette sig

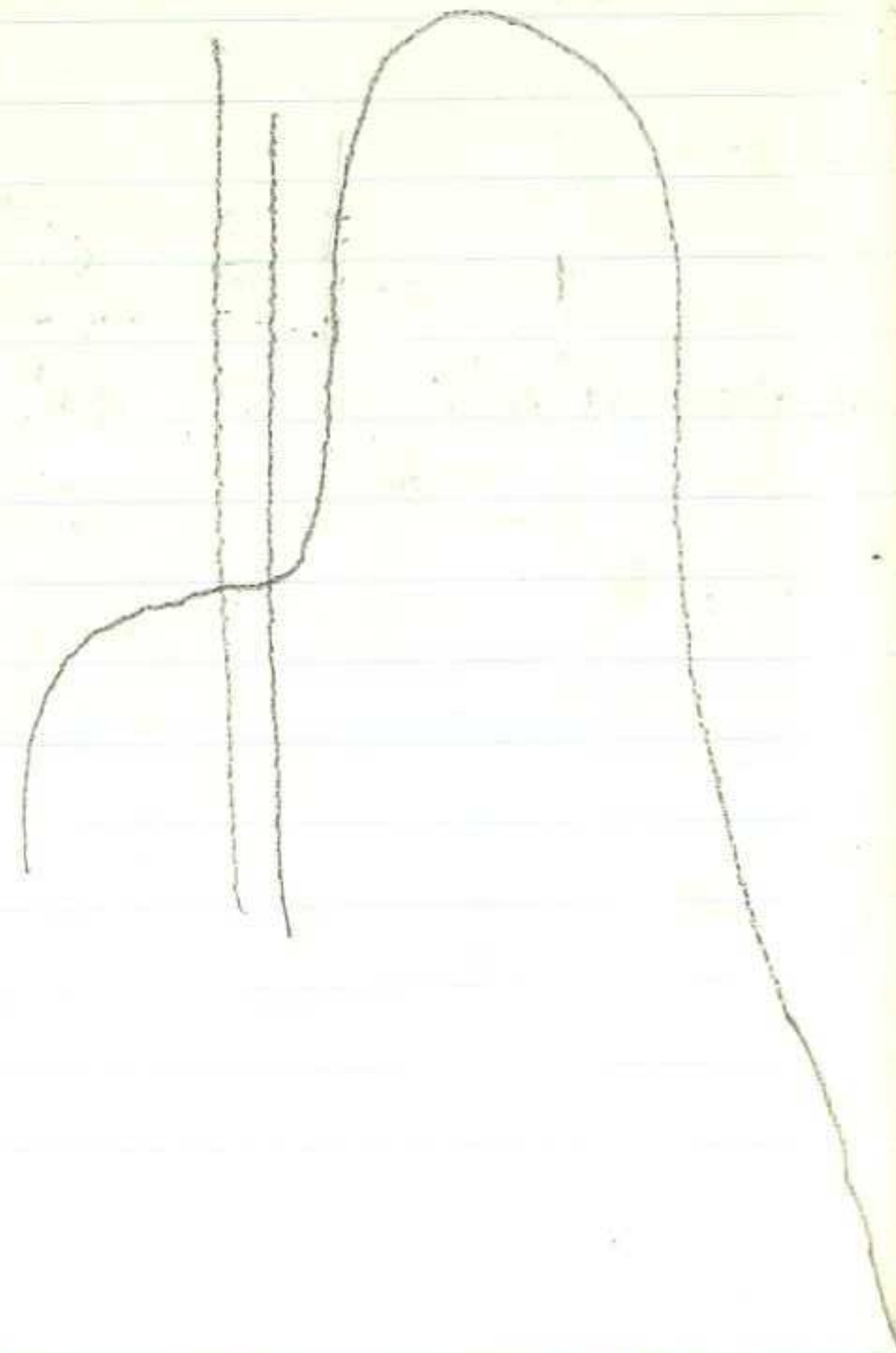
forbi det trænge stiel med balt.
Deth blev gjort. Angående
Nordkapp kunde de berette at
den hadde fått en skæb og var
satt opp på land ~~på~~ i Nordfjorden
Ute i munningen av Dusefjorden
fikke vi tale som vi hadde talt
med til Kapp Humboldt, hvortil
vi ankom

8/8 kl 0130. Vi gikk hit for a
hire efter Askheim. Det viste
sig at Askheim befandt sig
her. Han kom straks ombord.
Han fortalte os de viske sig a
hijge festis på østsidan av Geo-
graphical Society-ya da han
reiste hit med fra Kapp Humboldt
hvor vi landaðe ham. Han
måtte derfor begynde sitt arbejde

i Sofiasundet. Han hadde været
oppe på 4 topper. Han skulde en
reise ned til Kapp Mackenzie sa-
 snart båte gav sig.

Vi blev liggende ved Kapp
Humboldt for skuddet. Først
ved $\frac{1}{2}$ 11-tiden var den lettet so-
pas at vi kunde begynde at sejle.
Det var klart fra Kapp Humboldt
og innover Dusen fjorden,
Frans Josef Fj. og ~~to~~ mot
Kapp Franklin. Men George
Joc.-øya, Bantekøe og ~~landet~~
havet mot øst og vest Mygg-
bukta la inn lykt i low
skuddet. Utover ved et tidspunkt
letter det. Vi skimter da Bantekø-
ene. Vi kom til Myggbukta
selv.





Utgifter

14/11	Bil Oslo	Kr. 3,00
"	Boren	" 0,60
"	Seltus	" 0,75
15/11	Kaffa til Eva	" 0,70
"	Aviser	" 0,80

Kr. 5,85

15/11	Trekost på flyen M.	8,50
"	Tidsskrift	0,90
	Cigaretter	1,00
	Eva	10,00
	Mittagsessen	10,50

Barentsburg
13/7 33

Balaschewa Rastharins
Moskau.

Norwaja Basmanuja
N 14, Quant. 8.

Illichewitch Peter

Leningrad Pestel

57 kl 27

m. 4-48-80

Paul Thiel

Lübeck - Werhofsinsel

Post Bad Thiergarten

Ernst Haeckel
Herrn Dr. H.

Bismarckstr. 119

Deutschland.

Herr M. Schafan
Barentsburg.

^{Barentsburg}
13/7 33

O. M. Miller
c/o American Geographical
Society.

Broadway at 158th Street
New York City.
U.S.A.

Arthur B. Cleaves
Dept. Geology + Geogr.
Lafayette College
Easton, Penna.
U.S.A.

E. J. Fox
Botch Building
Harvard University
Cambridge
Mass., U.S.A.

^{J. H.}
Professor Bretz

2114 Cedar Road

Stonewood

Illinois

U.S.A.

fun damentu

A hand-drawn diagram of a bridge structure. The bridge has a horizontal deck supported by two vertical piers. A rectangular box is drawn on top of the deck between the piers. To the left of the first pier, there is a dashed line labeled 'III' and a solid line labeled 'II' with an arrow pointing up. To the right of the second pier, there is a dashed line labeled 'I' with an arrow pointing up. Above the bridge, there is a curved line with an arrow pointing up, labeled 'fun damentu'. To the right of the bridge, there is a vertical line with a zigzag line at the top, labeled 'IV'.

$$\underline{\underline{\Pi}} = 1738$$
$$\overline{\text{III}} = 21.20$$

Fra NE bandede fester i forlængelse
 av nordryggen mot vest = 14,92 m.
 Fra SW bandede fester, forlængelse
 av vestryggen = 8,74 m.

ved N.S. siden af deltaet i en
liten bakkedal.

19/7 kl. 1735

Den høft. E. siden af
Stearnen $\div 23$ m

E. siden af Stearnen

kl. 21,55 $\div 12$ m

På nordsiden af elven fly. løyfolge
Underst fra høft. eller ialfald fra
1-2 m v. høft. et skævt derholdt
gæs og masser af tykshalle
Mya og Saxicavæ. I gæsene
mange skælvende stener op til $\frac{1}{2}$ m.
Derover sand og græs (ræs) med
tykshalle Mya etc. Dette dammen
en ugedig terrasseform stiger mod
fjeldet. Nivellert af Askeham

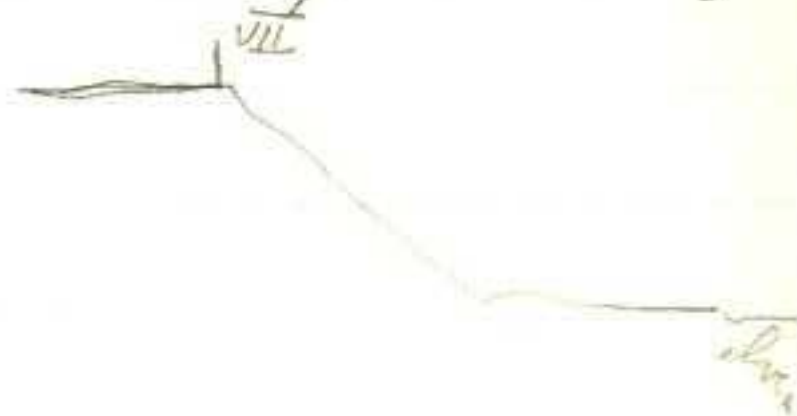


Kl. 22,00 bar teoskletslykt + 3

Stj(VI)⁴ inne på terrassen

- (VII)⁷ På kanten av terr.

et mest hoveddalen. Her er den
være del av profekt blottet, det
er en rødbrun sand, dækket med
gult kryptoversteine steine. I den
en sand tyndskallet, f.eks. Mya,
etc. Her er det under grus- bølger
overdelt



Kl. 23,00 bar bølger E siden
denne strømmen - 8

Ashen overdekket på sand
lygner av delvis lange elver.
Først som strømmen i et plet. (I.V)⁴
som ligger tykke på den flate av

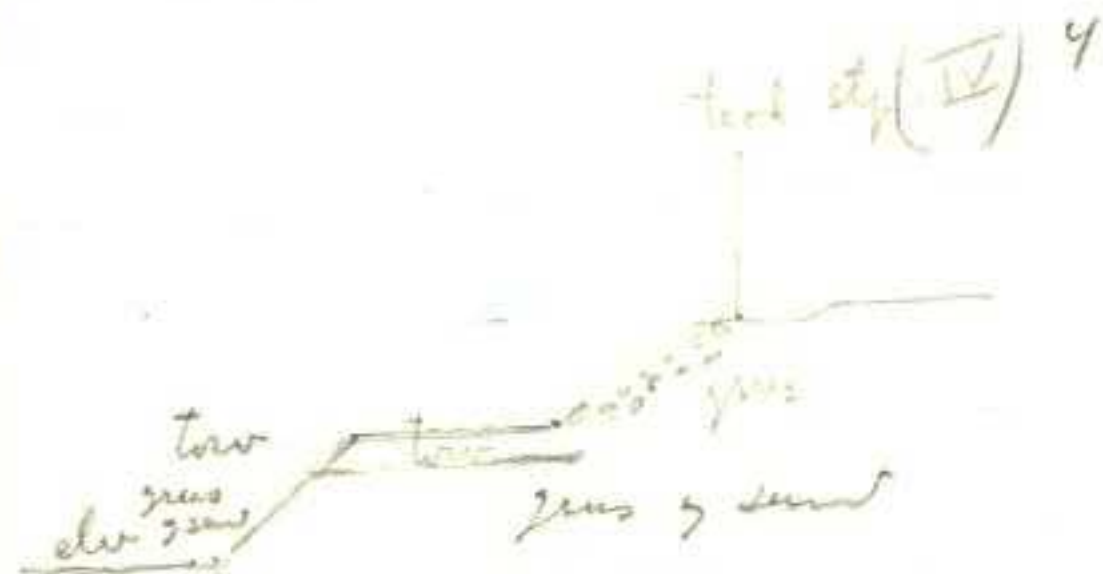
25, 5 - 26.

50 m fra elven

Neste Teodolit stikket ³ Type
type på flatur ca 30 m. fra
bunden ned til elven.

Stp (V) ⁵ Type lige ned bunden
type på den store terr.

Teodolit stik (IV) ⁴ Type ca. 1 m.
under store flatur.



Mellem stikket og elven er
terrasset som en anden terr. er
overbevist om græsset i hovedterr.
flatur stierne og høde flatur på
en lille flatur.

vn): Hoel

Adresse

Dickens

ERSITETS BIBLIOTEK

Forfatter Fischer,

Titel Eneboeren paa
Robinsonade.

(Bibl. f

Trykkested, -år

g til å levere verket tilb
fall betale den erstat
rker regnes som skade
budt.

Torvlaget meklig lurt kunde man
ikke iakttæ de p. p. av at det
var rent. Men man kunde se
at det var sammensat av
 $\frac{1}{2}$ - 1 dm ~~tykke~~ brune, til dels
sandholdige torvlag ^{it} mellem-
liggende sandlag ~~av bløddet~~
~~tykkelse~~. Nordøstligst il ^{im} med terr.

Slykt 6	begrensning	Torvlaget V
" 7	"	"
" 8	et med elven	
" 9	"	"
" 10	im med terr	

Torvoverflaten er spjelt
nu av en liten seddel.
Slykt - på terrassefl.
på de kanten av binken
et med elven rett over
leirasetningen.

Hy. profiel i trolaget vns
det Stykt *



Dette overste trolf van i profillet
13 cm; men vi anten den per
ce $\frac{1}{2}$ cm i vifkelig hede

Overst litt tow 1 dm
 La Stairsans 3 dm
 " hammer bodstene
 iske avrundede stene
 i sanden, som nest-
 over blis proven
 efter bult og be-
 holdig, morskastig.
 Så en stor gens
 antegig 1 m. Helt
 denne lagetke er
 ca. 3 m.

Der efter kan man fin
 skiktet mere eller
 mindre be holdig
 sand. Profilt utel-
 gjengig. Helt ca
 2 meter.

Depth at street, typical
is harder and ~~same~~ Mya T
Saxicava. Stone Street most
Kuyt nevstone. 4, 5 in
milling bit.

26/7 kl #738. Kantsbok.

Hof.

4,00

363,74

99,95

5,40

4,0

4,77

99,80

5,18

4,0

33,01

100,01

5,42

4,0

43,81

100,11

5,70

2,0

66,33

100,29

4,67

Mast

2,0

220,97

98,08

2,73

K 262,8

Sandumfesh

3,0

234,28

98,01

4,02

2,0

216,31

98,03

3,15

2,0

205,45

99,88

2,89

2,00

227,17

98,28

2,72

Matveht

2,0

K 261,9

98,31

2,79

231,58

2,0

210,03

97,83

3,0

K 209,0

2,0

173,91

98,27

2,63

2,0

196,94

98,29

2,3

2,0

96,42

99,61

2,325

K 161,9

2,0

129,99

98,87

2,61

2,0

94,97

99,48

2,48

K 104,8

2,0

68,06

100,02

2,75

nominal language

Silence of the forest

Ym y
5,60

Mast	2,0 2,83	80,79	99,75
Bandenfest	2,0 2,80	98,30	99,28
"	2,0 3,04	85,17	100,33
"	3,0 3,91	66,00	100,25
"	4,0 4,63	73,83	97,79
Huset SW. lip. ^{Telegraf} reumat	4,0 4,725	64,38	97,93
" hornhuset	4,0 4,71	49,52	98,70
Flaggstang	2,0 2,51	39,01	100,81
Hundelins	2,0 2,30	46,54	101,60
"	2,10	66,38	100,10
"	2,45	62,72	100,42
"	2,0 2,27		

Avsl. kl. 18.30

27/7 Kl. 9,50

Var havst. kl. 9,50 ÷ 60
Kl. 1100 var uren W. siden,
Alfjorden 140. Altså bredden
200 m. o. h. Herfra 3 fotos av
den indre del af fjorden. Klart
solskin, kl. 9, exp. $\frac{1}{120}$, belidit
langt tilv. solen midt imot
kl. 12 eller som de andre.

⁷
~~Langt~~ fjellsiden tilvenstre ses
lange sjøer i hvit snø
som angir bestanden, da der
stærke breer strykt hele dalen.

27/7 kl. 14,15 var havst.
ist-siden bunn Alfjorden
÷ 50 m. Fra 15 m. bredden
på norden 2 fotos av motstående
fjellveg med tydelig tilfattet fjell
lyst ca 250 m. o. h. Snøen
nærmest kl. 9 exp. $\frac{1}{120}$ solsk.

Gullybreem har på øst siden en 15-25 m høi sidemoræne, som strækker sig langs fjellet 620 meter utenfor breen. På vestsiden viser hvitt fjell streke i fjellet langs sjøen at breen har gått helt inn til fjellveggen og ligger 500-600 længere frem enn nu. Sidemorænen på øst siden strækker sig også langt opover langs kanten av breen.

Profil:



På øst siden av Alpfjorden er der inneest enn 2 breer som henger opp i fjellsiden. Lengre Nø kommer en bre som går i en ordentlig dal og

Sverre Røstad og Anne Jacobsen.

Muskusokse

1 i Alpefjorden øst side
ved bytta. Se dringang 2 strøker,
(okser) men sløjet bare den ene.
Den annen gikk inn over &
fjorden. Dyr ble skutt først
i september 1932.

2 ved elvestranden ca. 20 km.

N. f. Presters Vik. Begge okser.

~~Skutt~~ i Den ene ble skutt først
i oktober, den annen i midten
av august.

2 like ved Grunnfjorden
ca. 10 km N. f. Presters Vik
Okser. Skutt i oppre høst, først i okt.

4 oppre i en dal på sydsiden
av, Presters Vik ca. 2½ km fra
sjøen. Okser. Skutt i sept.,
hølig på høsten.

1 i innerst inne i Mestis Vole
Okse. Skutt i skuten av angust.
4 i nærheten av grunnfjorden
2 skutt først i Okt. og de 2 andre
i siste halvpart av sept.

Alle de skutte dyr var ganske
okser, en var til og med horn-
løs.

Otto Johnson:

Overnattet 1932-33 sammen
med Ole Wægh. Hovedst. Otto-
strand beliggende på 75'40'. 3 bi-
stasjoner, Eidet Hengeren, Pellen.
alle 3 nød for hovedst. Hovedst.
er like foruten med undtagelse
av klypsrummet som mang-
ler. De har fanget 36 hvite +
1 blå rev. Ca 25 muskuss. ~~alle~~

skutt like ved hovedst. Der er
møsser av muskvo på Hochstetter
Fjeld, Johnsen avslår antallet
til ca. 2000. Man ser her store
flokker på op til 40 dyr. I begynde-
sen av mars så han på en strek-
ning av 5 km. 85 dyr; dette var
i nærheten av hovedst. På sø-
siden av Besselfjorden og fra mun-
ningen av denne ned til Haystack
så han mange muskvo, mest
flokker på 2-3 stykker. Det
er på strekningen fra Haystack
til Kapp Rink at den er så
mange. På nordsiden av Bessel-
fjorden er det bare enkelt stier-
fjeld muskvo. I bunnen av
fjorden er den derimot meget
talrik i en stor del som minner
der. Her så han den 12 eller 13

sørsiden av midten av Lomsjøen
den skal hette Ove høyde. Den
annen ved østenden av Agnutesjøen
og den tredje noe øst^{ca} for østenden
av denne sjø.

ca. 2 km.

Gjæver bestasjoner er like høyt.
Vordrifts, men de er $\frac{1}{2}$ m smalere
og har flatt tak.

august 1932. 40 dyr like med
med fjøra. - På Hochstetter
Island fins muskusen ikke
bort uti ved kysten, men også
inne i landet, hvor de musku-
sen går som kretur hjem med
Johnsen for med kajakk 2
mil vestover inn i landet og
han kunde også ha rodd lengre.
Det var Lomsjøen han rodde på.

Danskerne har hatt en
hovestasjon på nordsiden av
Besselfjorden (munningen)
hvor 2 menn har overvintret,
den ene hette Rasmussen, den
annen Arne Philbert. De hadde
32 hvite rødd + 1 bjørn. De har
skutt minst 3 muskus.

I sommer skal Johnsen bygge
3 bestasjoner i det indre av
Hochstetter Island. Materialene er
allerede kjøpt ut. En ligger på

som her en stor morene. Tok
et panorama av denne bre.
Fra det sted hvor vårt gods
blev lagt iland tok jeg fra
15 m høide et panorama over
bunnen av Alpfjorden. Fra
det høieste punktet jeg nådde
på østsiden av breen ca. 4 km
fra breenden og 350 m. o. h. et
foto innover Lange Kochs fjord.
Antakelig dørby de store dier.
Fra samme sted et foto av isen
liggende blandt lyekeis og blå-
klutter.

To vestsiden av Alfjorden er
den sydlyst en side bre, ganske
stor, med en ~~mange~~ veldig side-
morane. Tok et foto av den
mot lyset. Lenger ut kommer
en stor dal og nedst i denne
flere terrasser. Lenger opp i
dalen 2 breer som vistnok løper
sammen og som har lagt sine
moraner opp eller inn til
disse terrasser.

Ved det sted hvor vi er
får iland vært godt, altså
like syd for sydlyst side bre på
vestsiden av fjorden fantet jeg
en skjellforekomst like ved
stranden $1\frac{1}{2}$ - 2 m o. h. Det
var et grust be med ykket
skjell, mya, saxicava, og
mytilus (talluk). Prøve

av bren mthagt.

Jy tok 3 foto av skute.
da den lå med maximal
helling om morgenen den 28.

Den 25/7 tok jeg et foto av
Ingstov & hans folk i kutarchen.
et foto av stasjonen.

Fra det høieste punkt jeg nådd
200 m o. h. på vestsiden av
Alpfjorden tok ca. 1 km for
brefrauten tok jeg fotos av denne.

$\frac{1}{8}$ kl. 1900 m kl 8, say
 $\frac{1}{120}$ sol. Krogas motorbåt. 2 fotos.
Waff. Kapp May.

Tillegg:

Johannes Holmest:

Overnattet 1932-33 på Kuchuaga
Fliegbojorden. Linderan fjorden
og nedover til Kapp Delle. Over-

rustet sammen med John
Stordal fra Ulspjind.

Der skutt musk, der
er halv med bruktet fat. Most
okser. På Kubnaga er der meget
musk, særlig på den side som
vender ind mod Thesle fjorden.
Der ser man flokke nænsamlest
man fører i jern nær der.
De har talt 70-80 musk
på Kubnaga, når de har drøbt
gjennem sundet (i fjor høst).
Dyrne går både ved kysten og
ind i landet. ~~Største flokke~~
~~har her set~~ Holdes i flokke
på 6-12 stk.

Danskene har faet stygt frem
mod dyrene. Lige indenfor den
danske kyst på Kopp Mørn
var der skutt 6 dyr, derav var

han ~~de~~ et dyr benyttet og at
dette var bare lærne telt. Ved
Thigherfi. lå 2 skutter, over disse
var lagt nye rektangler. På
dette lå Stordal en giftstak. I lykten
til Stordal lå her for Paulsen om
at terraget til boen Navok. Han
to sier i brevet at han har
fjernet åten. Oksene var skutt
av Paulsen og drivtornene
var lagt og av ham.

~~Paulsen~~

Hvor mange dyr på Kuku-
aga: ~~Atte~~ Efter Stordals og Hal-
mushits mening fins der på
aga 150-200 dyr. De aller fleste
fins på vestsiden av aga. Den
overveiende del er okser. 30-
40% kyr.

På Danstems stasjon på Hoch-

Stetter * har der i vinter været
3 fangstfolk: Tausen, Hansen,
?, deruten 4 vidm-
sheysmenn: Madsen, landma-
ler, løjtnant; Zwart, lege,
Halvdan, assistent for landmåleren
en geolog. Fangstfolkene har
19 eller 20 hund, vidm-
sheysmennene har 25-30.
Alle disse har væsentlig på mos-
kus.

I flokke på 9-10 stk, 2-4
kalver. * Stordal så en nyfødt
kalv sidst i april.

Der findes ikke set ulve i
Lindemannsfjorden iver høst.

$\frac{2}{8}$ kl. 20, bl. 4, 5 exp. $\frac{1}{120}$
solst. 2 fotos Bass Rock y
Sille Pendulum sett fra NE
ca. 4 km av.

$\frac{3}{8}$ kl 0100 solskin bl. 4, 5
exp $\frac{1}{120}$ solst. Panorama
fra Kuhnåga til Bass Rock.

VI 1. 1 foto av Shannen
sett fra SW, ca 40 km. av.

VI 2. Bass Rock + Pendulum $\frac{3}{8}$
sett fra NW. 15 km av nærmeste
plet. bl. 4, 5 exp $\frac{1}{120}$ solst.

3 } Som ovenfor kl 0300

4 } Fra tidsplassen av

Kuhnåga til y
med Sabine.

3/8 ml. 14. Lala Janab

Hvl. Bar ≈ 28 m

Nr. 14. 20 bar. i. k. terrasser
størke medalt og jordig.

Grus polyzona : overspl.

100 m' bed, 200-300 m

long bar + 5-8. Waiden usikker
ja 1-2 m. Ikke terrasse
alt limmaterial oven for huset

$$H+i=3.8$$

21.8 21.8 $1.1 + 0.8 (-0.3) = 3.5$ 30 cm. over bakken
 22.8 22.8 $1.1 + 0.8 (-0.3) = 3.5$ " —
 30.8 30.8 $1.2 + 1.2 (\pm 0.0) = 3.8$ 60 cm " "
 20.3 20.3 $1.1 + 0.1 (-1.0) = 2.8$
 21.5 21.5 $1.1 - 0.0 (-1.1) = 2.7$
 21.5 21.5 $1.1 - 0.1 (-1.2) = 2.6$

Bardunfeste	2.0 2.90	246.38	91.15
"	2.0 2.295	K 377.0 242.21	96.71
Motveit	2.0 2.52	269.92	94.41
"	2.0 2.715	259.38	91.77
Mast	2.0 2.61	177.98	97.91
Bardunfeste	4.0 4.87	161.87	98.12
"	2.0 2.65	218.37	95.20
Motveit	2.0 2.33	162.52	98.50
Motveit	2.0 2.55	169.43	97.93
"	2.0 2.67	185.35	96.78
Antennemast	2.0 2.50	172.00	97.70
Skinnhus hj.	1.0 2.10	262.18	91.08
" "	1.0 2.09	265.77	91.27
" "	1.0 2.13	K 397.4 265.90	91.57
Hus hj.	2.0 2.43	154.73	97.61
" "	2.0 2.45	145.23	97.64
" "	2.0 2.61	158.34	97.58
Termometerhus	2.0 2.40	135.13	99.70
"	2.0 2.425	137.82	100.11
"	2.0 2.425	131.53	100.43

27,8 27,8 $1,1 + 0,1 (-1,0) = 2,8$
30 cm fra foten i retting

Mitt på ennen 1 m bre
" " "

Kegnmaler	2,0		
	2,55	133,685	99,82
Hundegarde	2,0		
	2,17	65,23	105,76
	2,0		
	2,13	64,21	106,40
"	4,0		
	4,14	37,07	98,80
Kjættgrav	2,0		
	2,25	185,05	97,17
"	2,0		
	2,29	185,05	97,40

Avsl. kl. 4.00

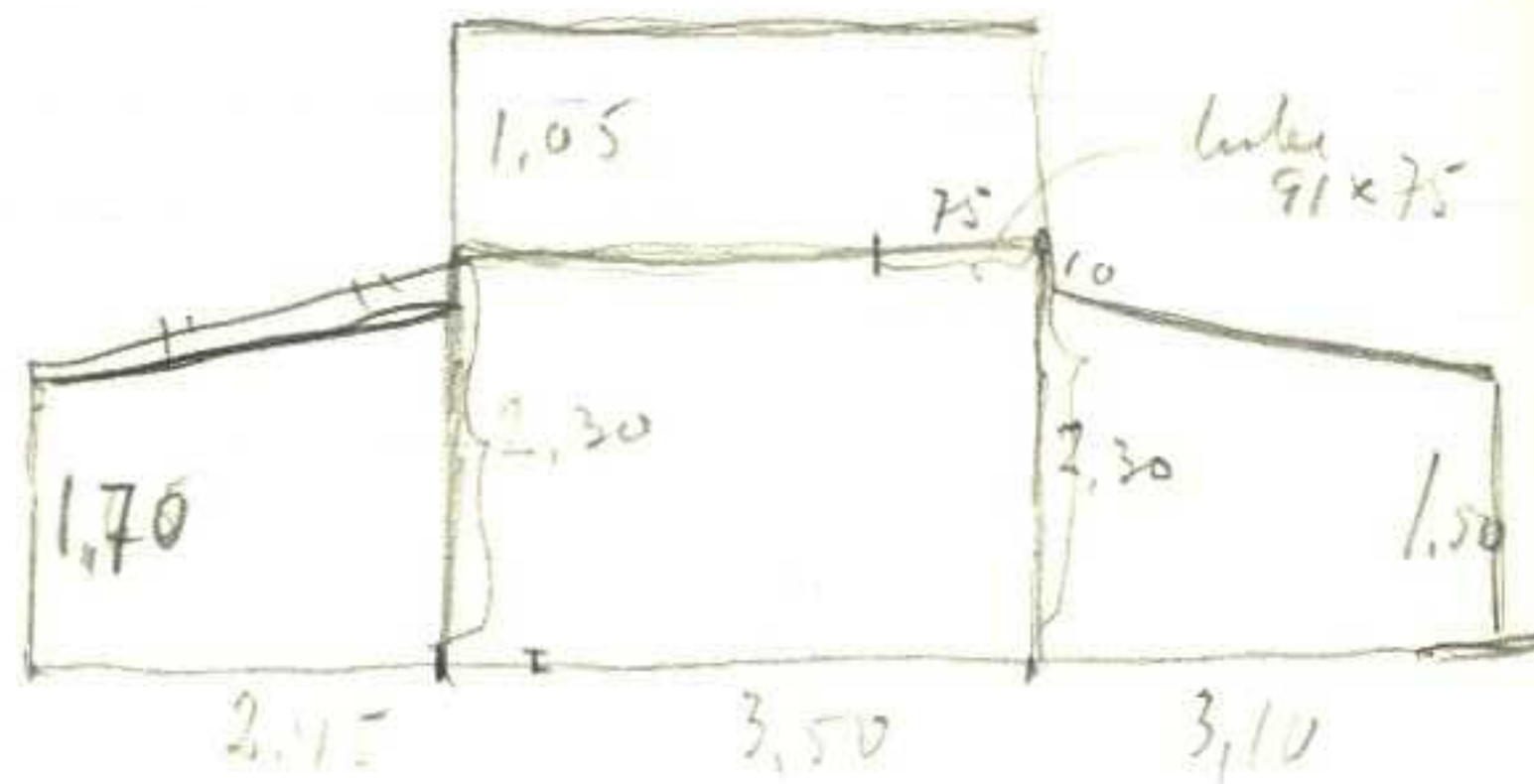
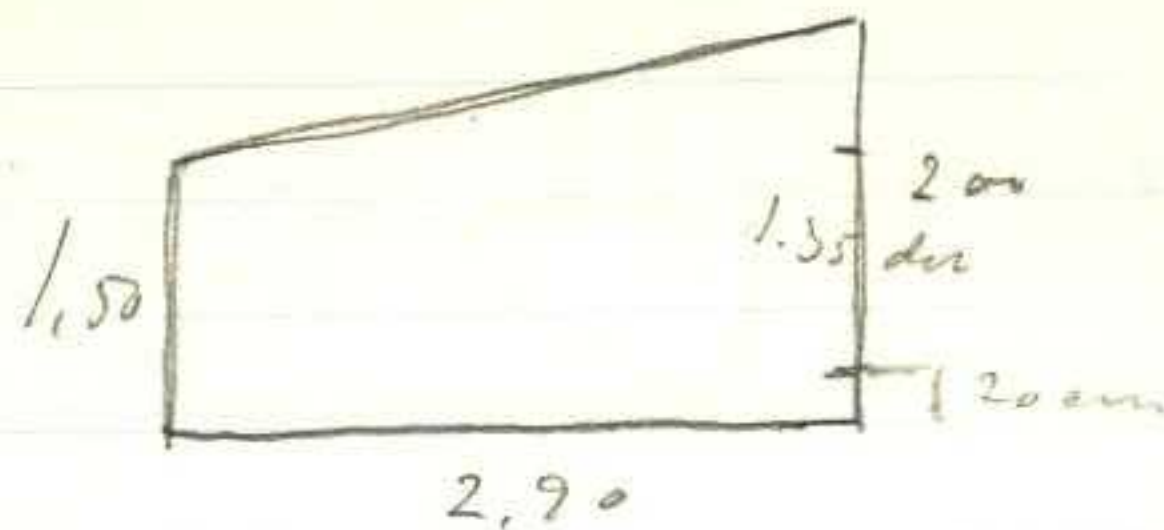
Hundegraum lengde 3,00 m
 bredde 1,90
 høide 1,50

Skumhus lengde 3 m
 Dybde 2,90
Høide i forkant 2,00
" " akterkant 1,50

2,45
3,50
3,10

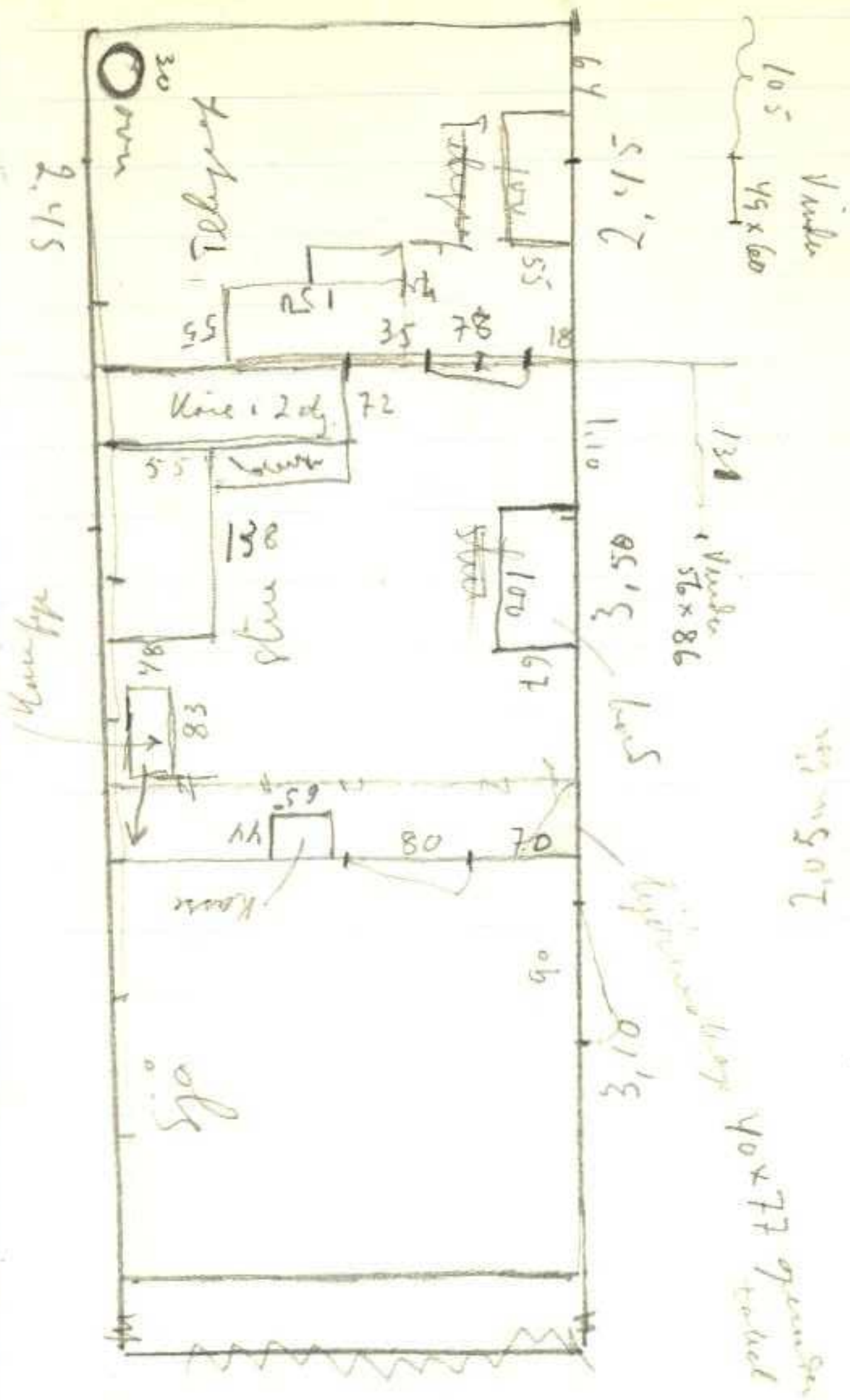
9,05

Torwin
Steinchen



Summe
Breite an Breite in
3,55 m

133 London
50 x 60



Nov. 16 50.

III



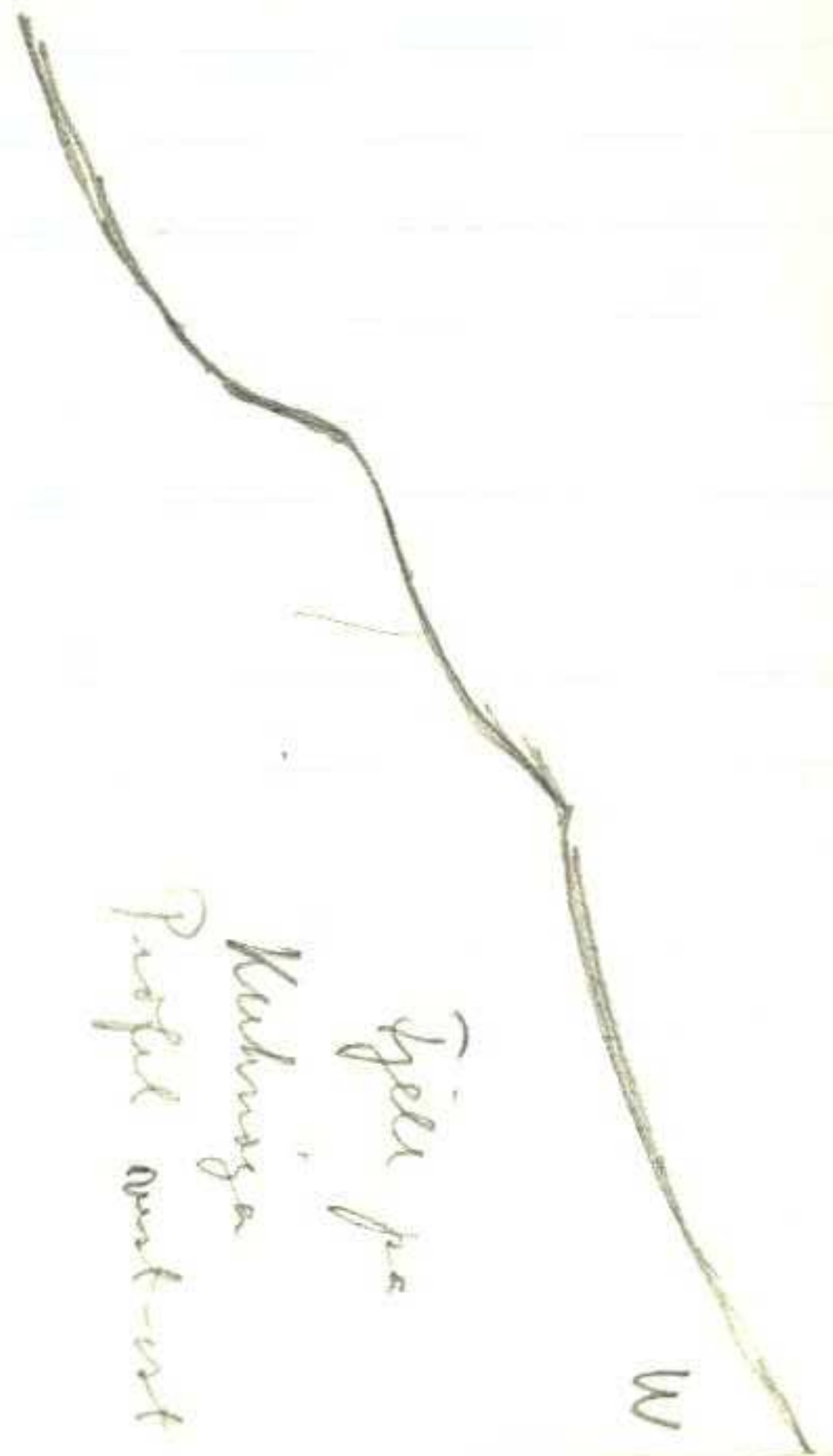
for West, then over for

W

4/8 H. 0230. Delvis skrevet foto
av fjell og Tollefsens hus på
Kuhmaga, S. f. Kjøp Maurer.

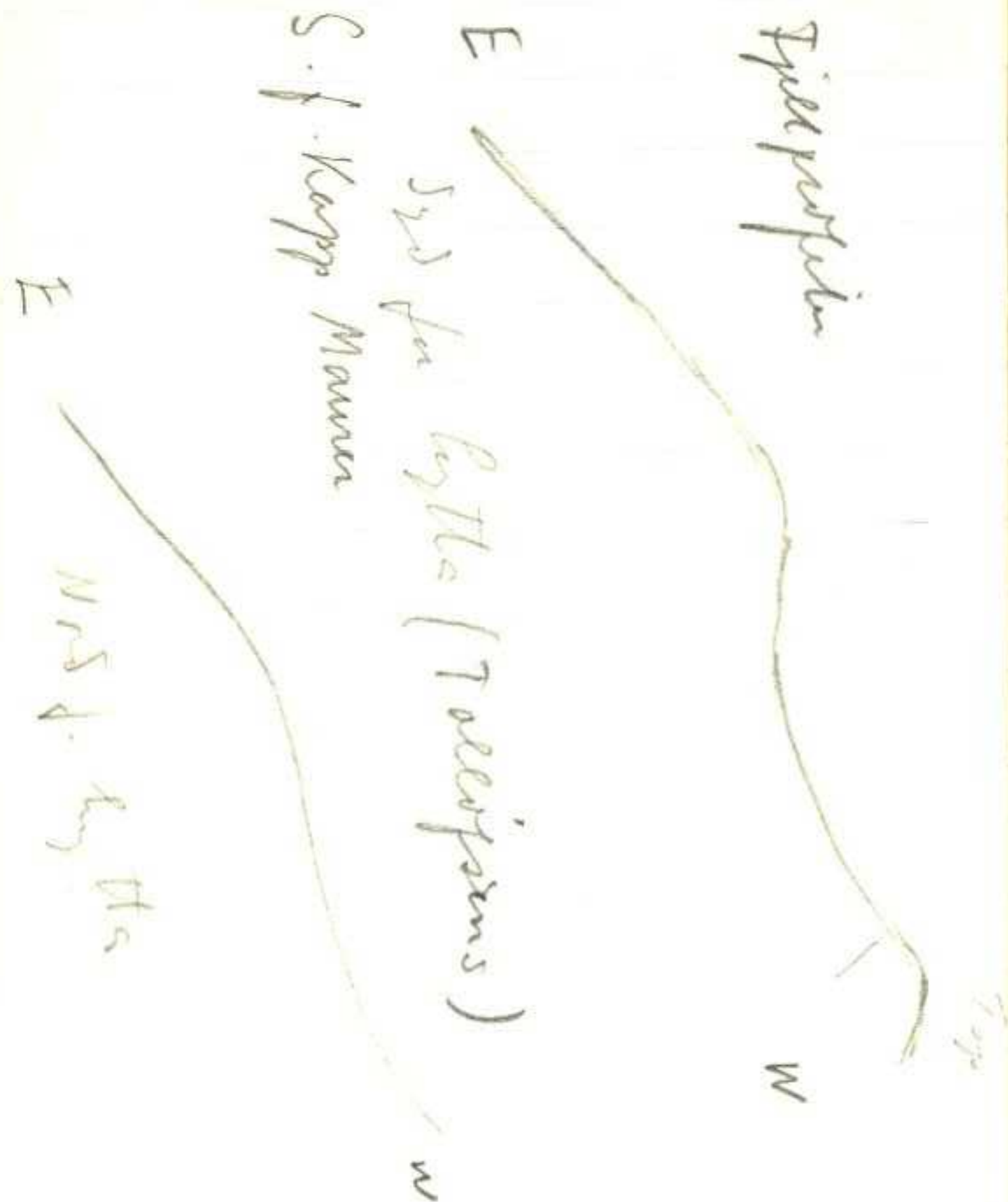
Også foto av
huset.

III



Tjell på
Kuhmaga
Påføle øst-vest

W



4/8 kl. 11 panorama av 3
fotos fra Bass Rock - Kopp
Borlace Warren. Kjør har
notert det nødvendige data.

Også et foto av
isen som vi presset og fjern
W. f. Pendulum.

5/8 Et foto av nordlyst del på
utsiden av Jackson. + 1 av den
nordlyste del av utsiden av åga
med begge de nordlyste deler.

Johan Holm:

Overvintret sam telegrafist
i Jonsbu 1932-33. Fangst 10
rev, derav 7 hvite. I Bessel-
fjorden lå Ole Sivertsen og John
Johnson. De hadde en fangst av
40 hvite + 20 blå + 8 bjørn.

Danske stasjoner: ~~by~~

Kapp Rink, hovedstasjon heter
Naukk. Overvintere: Henning
Paulsen, gamle Hansen, ~~Rasmussen~~
Christensen(?) Disse folk rust
myt. Var snart i Danmark
hjem, snart på Eschmoss.
De hadde 4 distasjoner i Adm-
caple Inlet. Samme vil de
bli bygget en ny reise bytte mellom
K. Rink og bytte nordfor.
De 3 dansker på Naukk hadde ca.
45 rev. Endel av disse var fangst

på Kuchinga. Philbert fangst også
på Shannon. Danskerne har
materialer til 12 blyer byggede
på Narsok. Der er ingen telegrafst.
på Narsok.

Da Gjoen begyndte sin
fangst havde danskerne lagt en
ring af feller om hans hus.
Han betydede dem at han ikke
lukkede dette, og fellerne blev da
fjernet. Danskerne fangst med
med kysten, Gjoen mere i landet.

På østsiden af munningen
af Ardenaple Fjeld ligger den
videnskabelige stasjon Kullhuset,
så kaldt fordi der her findes et
Kulley i fjæren, som hængtes til
brændsel. Til stationen ligger
et mindre hus lidt længere
inn på samme side af fjorden.

I Kullhuset overvintret:

chef: Madsen, kartograf,
Hauptander, assistent, Alwin
Pedersen, zoolog, Schwane,
appasser og hundetræner. Her over-
vintret før på Sandvæddem - Gjorde
ingen fangst. Begge stasjoner
brakte nokens til hundemat.
Der var mindst 2 hundespand
på Kullhuset, mindst 7-8
dyr i hvert spand. På Nantk
var der mindst 12 hunde.

Første gang fanger hoder -
besøk av dansker var i oktober
her staks isen hadde lagt seg.
Da kom Schwane og Pedersen.
I mai var Paulsen og Philbert
på besøk. I juni kom Madsen
og Schwane. I slutten av juni
Hauptander alene. Besøkene

Pedersen og Høftander

pleiet å være stjerne dege. For-
holdet var det best mellom
nordmenn og danskere. Johnson
lyttet til sig 4 hundre av den viden
~~den stjerne~~ med 2 hestlejoen-
skind. Denne handel blev gjort
mens Madsen var borte og den
blev stort spekulation. Sakens
anledning. De skal se til Koch
at de manglet mat til hvil-
pene og de nordmennene meget
heltig kom forbi på den tid
så blev de gitt bort til disse.
Der var daibye forhold mellom
folkene på den viske. st. - Er
det 2 av oss har vi selskap,
er det 3 er det en for meget
og er det 4 er det helvete.
La Høftander ved en anled-
ning

Skal ha vist meget, og ikke
familie, noe eldre

Hansen og Rasmussen er gamle
overentiere. Paulsen skal ha
vært kaptajn og Philbert er lutt
ung, 26-27 år. Christoffersen er
barn 17-18 år. Han har vært
"skovløber".

Alle fangstmenn på
Narsok mnd. Philbert skal
bære i hest.

På Kullhuset er den
telegraf. Sendere har de ikke
fått til å virke.

Jensen fikk i april besked
fra Nyssbukke om at Kalle på
Eskimous. Gjorde så. Eski-
mouss bed Holm spørre folkene
på Kullhuset om de hadde något
de ønsket opsendt til sammen
og om Holm ville meddele det.
Samtidig foreslo Eskimouss

å ha en skriftlig forbindelse
med Jonsen. Holm svarte at
han først måtte konferere med
Gjovner, som var ut i fangst,
om dette. Gjorde så at Gjovner
gikk med på dansken om nød-
ding. Holm hadde ~~større~~ 4-
5 forbindelser med Eskimovers,
ialt. Folkene på Kulthuset
sendte en skriftlig note over
Jonsen. Stasjonen i Danmark
hadde Holm ingen
forbindelse med, da den
hadde kortbølge. Eskimo-
vers har kort- og langbølge,
likvis Ellsøya.

11 mai - 3 juni gjorde
Gjovner en tur på Jonsen til
Olostrand tross over land (8 timer)
og videre langs kysten til Ola.

stua på Kapp Beurman og
derfra tilbake samme vei.

6/8 fat Nordkapp II
" " isflate med store
skrumninger utenfor Pyggbukta
bl. 18, exp $\frac{1}{120}$, salak. kl. 5.20

Walter Molt:

Overvinthet 1932-33 sammen
med Knut Holken på Kapp Beur.
Der blev skutt ialt bortimot
40 muskuss. Disse er skutt på
begge sider av Moskusodde-fjorden
i nærheten av stasjonen og
ret over for den. Desuten er
skutt 2 i Imedalen og Dalheim.
Alle dyr er skutt like ved fjorden,
høist 2-3 km. fra den. Ved Dal-

eller begyndelsen av sept.

heim så han en masse oppe i fjellet på høsten. Ved Moskusoksefjorden så han moskus hele vinteren i større og mindre flokker, op til 50 i en flokk. Den var lite dyr å se innerst i Moskusoksefj. I slutten av august ble den sett 12 dyr der.

^ Hare var der en masse av. Talt op til 15 stk i en flokk i fjn høst.

Rype fantes nesten ikke. Har skutt bare 2. Har sett ca. 10 ryper på hele året.

Sneugh sett 3 stykker: 1 på Harsbu, 1 Brastad, 2 mellom Moskusoksefj og Mysskulten.

Ravn, har skutt 1 og desuten sett 3-4.

Falk sett 3 på Haulen.

På isen var der isvår
i mai meget snædd,
~~der~~ men den var svært sky.

Ulv. En traff ham på
ud Haulen og en ud Haulen
fire jul og stoks over rytter.
300-400 meters afstand på Haulen
og 1000 m Haulen.

Narhval, sett 5 stk.
ifjor høst for isen la sig.

Gås, 2-3 skutt, men
ikke sikker på sorten. Så ^{ud Haulen} ung 25 r

Efugl ispar skutt. Sa lidt.

Savn, der slang man enkelte
per.

Stormåse, så 4-5 m
enkelt gang, og elkes 1 a 2-
Hardest mange.

Laks (rødt) sett gamm

and Hacholun y fatt endue,
80-90 mm ivan, 50-72 cm.
lange, 2-2½ kg.

7/8 kl; 10 bar høft. $\div 15$ m
und under inde Dusenff., N.
siden.

Kl. 10.35. Terrasse, 100
m. lang, 50 m bred. grovt
grus med skure og brodsten
by over Ban + 49

Kl. 11. 150 m. o. h.
på S. siden mellem Dusen-
ff. Dvs sol. kl. 8. 100
 $\frac{1}{120}$ Pundin af ff 7
Nærløst. 2 fotos.

Kl. 11.05 flak med sten
+ i overfl.
sten, 200 m lang, 50 m bred
ban + 740

Kl. 11.20 Skandevold(?) 100 m
lang grus ban 97 m

7/8 kl. 13,30 bar bawfd

syddm $\div 22$

kl. 16. ~~Overst~~ ^{terrassering} stejlsfærd
+ 11 (bar) brunt græs

Overst stejlsfærd kl. 16,15

bar + ~~17~~ + 24 + 25

[Overst mytilus færd bænke
an græssette kl. 1630
bar 0,0]

Hol. kl. 1640 bar $\div 23$

Overst ^{mytilus} stejlsfærd kl. 1705
bar + 23

Overst stejlsfærd kl. 1720
bar + ~~26~~ + 34

7/8 kl 17.55. Stp. gossiden
Dunung. und anker pl.

	2.0		
Oveste Myllf. k	6.83	268.03	88.325
" mytelus	2.0		
	6.72	262.24	90.48
		K. 168.2	
" gushegh	2.0		
	6.63	256.97	91.835
top rant u	2.0		
	5.77	220.93	96.505
Hol.	5.0		
	7.405	184.22	104.30
"	6.0 7.405		
	7.48	192.52	107.005
"	4.0		
	6.215	177.93	105.095

avsluttet kl 18.15

1 grusblanmet

7/8 Var iland for sammen med
Kjor og Hagen ca. 1 km. innen
for det trange sted på nordsiden
av Dussingfjorden. Her fandtes
skjell i segt, leir fra stranden
og opptil 15 m. Jg gikk vest-
over opp på fjellet til treer av
fjoribunden. De flater og strand-
voller (3 målinger) som er
målt er alle ytterst trølsomme.

Om eftermiddagen
var jg iland på Sidsiden av
Dussingfjorden med østenden av
det trange sted. Her har man
en merkelig gruslegh på det
plate bare fjell. Grusleghen stier
med en steil skråning ut mot
sjøen. Den er sterkt skjellfor-
rende, bl. a. mytulus.
Overfor ~~steile~~ grusleghen er

der strukt sejt grusblandet
leir, som ogsaa var skjellfyldt
de med de vesentlig de samme
former som i banken, ogsaa my-
tilus. Det er vel trolig at en-
del av de skjell som banken
inneholder er vasket ut fra
gruset. Mytilus gikk op til
46 m. o. h. (bar) Skjell fandtes
op til 57 m. o. h. (bar) men de
overste 15 meter yttest sparsomt.
Det er sandsynlig at mytilus
vil kunne finnes helt op til
helt som skjell overhovedet er fun-
net, da der ikke hverken topo-
grafisk eller stratigrafisk var
noen forstjell overfor og nedover
den overste mytilus. Overfor
57 m. var der nr. 100-
200 m. nedover var der

muligen en terrasseflot
som er målt til 47 m med
bar. I nærheden af det trænge sted
ingen strandlinje eller terrasse,
muligen på et sted på sydsiden
7/7 kl. 1900 bl. 8, say too.

Du sol, Gueskegen på sydsiden
af Dusefjorden med østenden
af det trænge sted.

Hudson's Bay Company.

INCORPORATED 2ND MAY 1670

BEAVER HOUSE,

GREAT TRINITY LANE,

LONDON, E.C.4.

Dato _____

Dags dato har jeg ekspedert en forsendelse Reveskinn til Dem og opgis hermed oplysninger over samme som følger:

Ekspedert pr. _____ { Avsenderen nevner her
hvorledes avsendt enten pr.
pakkepost, ilgods o. s. v.

Antall pakker ekspedert _____

Kolli nr. _____ inneholder _____

Kolli nr. _____ inneholder _____

Kolli nr. _____ inneholder _____

Kolli nr. _____ inneholder _____

Kolli nr. _____ inneholder _____

Kolli nr. _____ inneholder _____

Hvert enkelt av ovenstående kolli bedes assureert for kr. _____ pr. stk.

Høiaktelsesfullt

(Undertegnet)

{ Avsenderens fulle navn
skrives her.

(Adresse)

{ hvortil De ønsker erkjen-
nelse for skinnenes mot-
tagelse og opgjør sendt.

Bemerk 4 viktige ting:

1. Den billigste og hurtigste måte er å sende posene direkte som pakkepost uten verdi, men må da Hudson's Bay Company anmodes om å besørge assurance for Dem ved at De fyller ut rubrikken med den verdi hver pose har.
2. Denne faktura bedes sendt Hudson's Bay Company i særskilt brev, ikke i noen av posene.
3. Hvis ikke posene er merket med RAW FURS, så skriv dette selv på posen. RAW FURS betyr rå skinn og må dette merkes utenpå posen eller pakken av hensyn til tollvisitasjonen.
4. Skriv tydelig Deres navn og adresse utenpå posen eller pakken, bruk f. eks. en blåblyant.

Karlsbad
 m^oll at Pool 1933

200
 148

1,10
 63 lango
 57

