1958

13. mai Godt ver. Det hadde komi snø om natta. – Leste av sledane og ordna opp [crossed out] med det som vi kom attende med frå feltturen.

14. mai. Godt ver. – Tok nokre observasjonar med BMZ.

– Stort sett overskya om kvelden, litt snø om natta.
15. mai. Godt ver. – Bjerke, Hochlin og Pettersen reiste til hjelpestasjonen. Dei skal henta nokre av selane der, både til vinterfor her og til mat på neste felttur. Dessutan måtte Bjerke få tak i nokre reservedelar til aggregatet her, som visstnok står på hjelpestasjonen. – Pettersen köyrde hundespann. – Johanssen har laga mat. → Dessutan vil det verta höve til å fotografera sörljos dersom det vert noko av det. Det var ganske kraftig sörljos natt til 15. mai.

16. mai. Overskya godt ver.

17. mai Godt ver. ~~Det var klart~~

18. mai

19. mai Snø, elles mildt og godt. – Dei hadde starta frå bistasjonen, men snudde for skuld dårleg sikt, og for di skjeret på traktoren seig ned. – Klårna delvis opp om kvelden og vi hadde radioen på til midnatt, men det kom ikkje sörljos som var verdt å fotografera.

20. mai. Skya, godt ver. – Hochlin Bjerke og Pettersen kom frå hjelpestasjonen. Föret var dårleg så dei måtte setja ned to sledar ~~nokså~~ ganske tidleg, og ~~[crossed out]~~ vel 1 mil frå stasjonen gjekk differinsa på traktoren så dei måtte setja ned resten og. Kom likevel tilbake med traktoren. ~~Köyrde nokre snøskuter og til~~

21. mai Skya, godt ver.

22. mai Skya, ~~[illegible] opphaldsver~~, dårleg sikt. Elles godt.

23. mai Godt ver. – Hochlin og Nergaard reiste til bistasjonen for å henta av dei sledane som måtte setjast att sist. Heller ikkje denne natta vart det nordljos å fotografera. Det kom skodd og var heilt tett så vi slo av radioen om kl. 22.30.

24. mai Skya, stort sett dårleg sikt, opp i kuling vindstyrke. Linde byrja å smelta seg ned igjennom isen.

25. mai Godt ver. – Hochlin og Nergaard tilbake frå bistasjonen (Sörljos) ~~[illegible]~~ Tok med dei to sledane som var sette ned nest ved hovudlageret. Föret dårleg.

26. mai Fint ver. – Bjerke henta sledehuset og den sleden som dei måtte setja att då vifteseima gjekk.

27. mai Fint ver, men vindauking til kuling om kvelden.

28. mai Kuling.

29. mai Kuling ~~Klarna opp om kvelden~~. Skaut Siri og Nanok.

30. mai Godt ver. – Tok dei målingar som trengst til dei siste QHM-observasjonane for D.

31. mai Godt ver.

1. juni Tolleg godt ver.

2. juni Storm. Vinden stilna om kvelden.

3. juni Kuling. ~~Vindopaking etter middag. [illegible] morgonen~~ föremiddag.

4. juni Stort sett skya, godt ver. – Tok nokre observasjonar med tanke på kart av stasjonen.

5. juni Godt ver.

6. juni Skya, godt ver

7. juni Kuling

— — —

Hochlin held på med å laga ferdig spekkrasjonane til neste sledetur. Det trengst 1500–2000 rasjonar og det er arbeidsamt å skjera (eller hogga) dei til. – Nergaard har smia ein stor kniv og ein held den og ein annan slår på med øks.

8. juni Overskya, godt ver om dagen. Om kvelden letna det opp ein del.

9. juni — Kuling om morgonen. Klårna opp om kvelden. Elles overskya.

10. juni — Godt ver. Kaldt. – Har [illegible] teki sund i småbitar ei av klokkene til [illegible] vessmålsobservasjonar. Urverka ville ikkje gå i kulden. Det viste seg at den og hadde stella med no gikk likte som den andre, men det kan vel godt henda at ho stoppar når det vert endå kaldare.

11. juni — Godt ver.

12. juni — Godt ver.

13. juni — Godt ver.

14. juni — Overskya, grått ver

15. juni — ~~Godt ver~~ Stort sett godt ver.

16. juni — Skya, stundom kuling. Klårna om kvelden.

Avlaup i utslagsvasken har haldi seg på ca. 6 m i lang tid.

17. juni — Kuling

18. juni — Godt ver.

19. juni — Opp i kuling om dagen ~~[illegible]~~. Kaldt

20. juni — Skya

21. juni — Overskya. ~~[illegible]~~ Kuling om kvelden

22. juni — Skya om dagen. Klårna opp mot kvelden. – Pettersen måtte taka alle limene i overmunnen.

23. juni — Godt ver.

24. juni — Godt ver. – Det siste prøve med å smelta seg gjennom skelfen vart og mislukka. Han kom til ca. 70 m.

25. juni — ~~Grått og lett snøfokje som auka og kvelden.~~ Kuling

26. juni — Godt ver. ?

27. juni — Godt ver.

28. juni — Skya, stort sett godt ver om dagen, om kvelden tok det til å blåsa, og vinden auka ånykje utover ~~[illegible]~~. natta. – Hachlin og Snoggerud reiste til bistasjonen. Hachlin skal vera der i lenger tid for å fotografera sörljos saman med Finbul, og Snoggerud skal m.a. setja opp vannstandsmålaren.

8. juli Godt ver, men diverre mest overskya mesteparten av dagen. Om morgonen var det raudt sølljos, ~~[illegible]~~ og magnet-registreringane viser uro frå åtte tida om morgonen.

9. juli Godt ver – Fotograferte litt sølljos. Radioen gjekk sund eit par gonger. Det var sikringar som gjekk

10. juli Stort sett overskya.

11. juli Stort sett overskya. Klårna opp langt ut på ~~[illegible]~~ kvelden.

12. juli Storm ~~(full storm)~~. Om dagen liten storm og ca. -20° C. Om natta også full storm. All-sky camera gjekk heile natta. Maks. vindstyrke 49 knots. – Fekk telegram om at ekspedisjonen truleg skulle vera her eit år til, men med mindre mannskap.

13. juli Storm

14. juli Opp i kuling. Skya. Sterk vindauking om natta. Storm

15. juli Orkan 82 knots sterkaste middelvind for 20 min. I toppen av tårnet byger over 100 knots. Dette er det fælaste uveret vi har hatt. Temperaturen ca. ÷15-18° C. – I antennene inne gneistrar det veldig. Kan trekkja ut 3-4 cm lange gneistar som lagar veldige smellar. Med liten avstand går det ein „konstant" straum med småknitring ~~[illegible]~~ liknar på lyden frå ein liten motorsykkel – knallert. – Eg hadde filma (All-sky camera) heile natta til den 15. juli. Det var sterk vind då eg la meg i 2-tida men ikkje så sterk som under filming eit par netter tidlegare så eg let det gå. Det ville forresten ha vori vanskeleg å finna fram til huset. Apparatet gjekk til kl. 10.40 ~~[illegible]~~ med maksimum vindstyrke 63 knots. – Apparatet kunne ikkje hentast då og det vart

29. juni Storm frå natta til 30. og om morgonen
men han spakna jamt utover dagen.

30. juni God ver. – Måtte retta litt på Z-magneten som
hengde seg opp

1. juli Tok til å blåsa ~~[illegible]~~ litt om kvelden elles stort
sett godt ver. ~~||||~~ | 60

2. juli Godt ver. – Is i Tottanbukta men elles isfritt
utanfor så langt ein kunne sjå.

3. juli Godt ver – Skiftande skydekke

4. juli Overskya, godt ver.

5 juli Godt ver.

6. juli stundom Kuling med lågt bakkefok.

7. juli Godt ver.

ståande ute og opi i orkan i 11 timar i 82 knots vind. Eg var mest sikker på at dette ikkje ville gå bra, men då eg såg til det i 1-tida natta til den 16. juli kunne eg i farten ikkje sjå noko anna feil med det enn at planspegelen hadde skruvast laus og låg nede.

16. juli Kuling stundom – Ca. ÷30°. Orkanen hadde gjort noko skade diverre. Ei radiomast var av på to stader. Ca. 5,5 m av toppen av tårnet stod rett ut og det vert nok vanskeleg å gjera noko med av med det fyrste i alle fall. Alle sju antennene til radioteodolitten hadde blåsi av, men dei kan sveisast. – Fem hundar var lause om morgonen. Tre kom til rettes men to, Labbens og Svarteper, har ikkje komi att. Tok inn mest alle dei andre hundane for å tina dei opp.

17. juli Storm om kvelden og natta. Hundane har ikkje komi attende. – Bjerke har montert vifte på utsida av aggregatet for å suga kaldluft inn. No kan truleg døva vera att.

18. juli Kuling. Vinden spakna om kvelden og det klårna opp ut på natta. – Bjerke fann den eine av hundane noko hundre meter frå stasjonen som har komi bort, truleg er det Svarteper.

19. juli Godt ver. – I dag vart også Labbens funnen noko hundre meter lenger frå stasjonen enn Svarteper. Det ser ut som båe har vori på veg til stasjonen. Dei skreva noko med framføtene og spente godt frå med bakføtene, og så har dei kanta og vorti liggjande slik. – Tok ut att hundane frå kassegangen etter opptininga etter orkanen. – Snorgrund og Hedlin var ned til Tottanbukta der tidevassmålaren skulle setjast opp. Dei hadde hoggi seg mest gjennom isen og hadde lagt etter seg diverse verktøy og ymist utstyr til

NORSK POLARINSTITUTT

TELEGR.ADRESSE: SVALIS
TELEFONER:
DIREKTØREN PERSONLIG: 44 27 94
KONTORET: 44 28 92

OSLO,
OBSERVATORIEGT. 1

41,5
1,0
42,5

5,2 5,1 5,7 5,9 4,8 4,7 7,5 4 — 42,9
6,6 5,1 5,0 5,1 5,7 5,9 4,8 4,7 — 42,9

1958

7. nov. Godt ver. – Hochlin og Lunde reiste på langtur med eit hundespann, sledehus og ein annan slede. Bjerke og eg fylgde med traktor. Vi skulle fylgja til Fimbulsdepotet, både for å hjelpa til litt med lasta, for å sjå korleis merkingane og depota var å finna og for å taka attende til stasjonen ymse ting som det ikkje var bruk for i det lageret lenger. Hochlin køyrde hundespannet. Køyrde ca. 42,5 km. Køyrde rett på overgangen ved Brygga ca. 38 km aust utan å ha noko merke å køyra etter. Fann ikkje det fyrste flagget som stod ca 41,5 km frå ~~…~~ då vi skjøna køyrde fram, men då vi skjøna at vi hadde køyrt for langt, stoppa vi ~~og~~ for kvelden, og eg tok ein liten tur sørvestover med traktoren der eg meinte flagget måtte vera, og fann det ganske fort. Eit tomfat som stod ved sida av, var praktisk talt under snøen. Det var nokså viktig å koma inn på rette vegen her, for då var det flagg for kvar femte kilometer på lag dersom dei då ikkje har blåsi ned i orkanane.

8. nov. Fint ver. – Fann flagga greitt framover. Fimbulsdepotet fann vi og så. Eit par kassehjørne stakk opp av snøen. Eit par bikkjer vart nokså trøytte om kvelden så dei vart slepte, ~~…~~ og dei sprang lause. Seinare skulle vi for moro skuld pröva å sleppa alle og hengja sleden etter traktorsledane, men det var sume som ville sjå, men dei kom ikkje så langt før dei kom tilbake til traktoren. Vi stoppa om lag ved flagg 13 som vi forresten ikkje fann og tok kvelden etter å ha køyrt ca. 43 km. Føret var ~~…~~ meir ujamnt ~~…~~ austafor stasjonen enn ved stasjonen, men stort sett har det vori godt med det lette lasset vi hadde.

9. nov. Godt ver. — Köyrde ca. 11,5 km til depotet ved flagg 10. Fann heller ikkje flagg 14. Depotet var lett synleg. — Busk rundde eit par gongo med hundesleden og ville heimover. — Grov fram depotet og gjorde sledane i stand til neste dag.

10. nov. Godt ver. — Hochlin og Lunde reiste no vidare åleine, og Bjerke og eg starta på heimturen.

11. nov. Köyrde ca. 46 (?) km. til nytt flagg nr. 10. Godt ver. — Byrja å måla nokre avstandar og retningar til mellom flagga. Målte frå nytt flagg 10 til nytt flagg 4.

12. nov. Godt ver. — Lita grand skodd om morgonen. Målte vidare til nytt flagg 1, men fekk diverre ikkje sikta til fjella, så vi kunne ikkje reisa vidare til stasjonen som vi vona.

13. nov. Godt ver. — Fjella dårleg å sikta på, men sikta likevel, og köyrde seinare til stasjonen.

14. nov. Skya, litt snø. —

15. nov. Godt ver. — Pekinnis som hadde vori sjuk i lengre tid hadde daua om natta — av vattersott.

16. nov. Skiftande vindstyrke, men stort sett godt ver. — Sörensen og Tönnesen til bistasjonen. — Kontakt med „Polarbjörn".

17. nov. Skya, litt snö og vind.

18. nov. Skya, godt ver.

19. nov. Skya, godt ver.

20. nov. Overskya, frisk bris — liten kuling.

21. nov. Skya, godt ver.

22. nov. Skya, godt ver. — Sörensen og Tönnesen tilbake frå bistasjonen. — Radiosamband med feltpartiet. Dei hadde komi til Grubenfjella 21. nov. og skulle reisa til Mayr. 23. nov. Dei hadde hatt dårleg ver;

23. nov. Svært fint ver. — Slepte alle hundane lause ei stund, og det gjekk ganske greitt. Mykje mindre slagsmål enn venta.

24. nov. Skya godt ver. — Nokre obs. med BMZ

25 nov. Litt dis om morgonen.
Norgaard og reiste med traktor, sledetog og ein slede med tomfat på veg til bistasjonen. Ville setja opp tomfat med tanke på triangulering. Sette opp fire dobbelt fat og måtte då stoppa for kvelden. Vi fekk snölegger og dårleg sikt.

26. nov. Godt ver. – Reiste vidare til bistasjonen. Fann ut at det siste dobbeltfatet ~~[illegible]~~ vi hadde sett opp dagen før, kunne flyttast nærmare bistasjonen og at det truleg ~~ikkje~~ trongst fleire då. – Om ettermiddagen reiste vi fyrst ned i Tottanbukta og så ~~[illegible]~~ over til Polarsirkelbukta. I Tottanbukta låg isen til midt ute i bukta. Der var fleire store flokkar med keisarpingvinar, og to selar på isen. I Polarsirkelbukta låg også noko is, og det var også selar og pingvinar. Lengst inne i bukta ved den sörlege delen av den höge barrieren, kunne ein koma heilt ned på isen, og det såg ut til å vera ein lagleg plass for vassmålsregistratoren. ~~[illegible]~~ Vi gjorde ymist förebuingsarbeid.

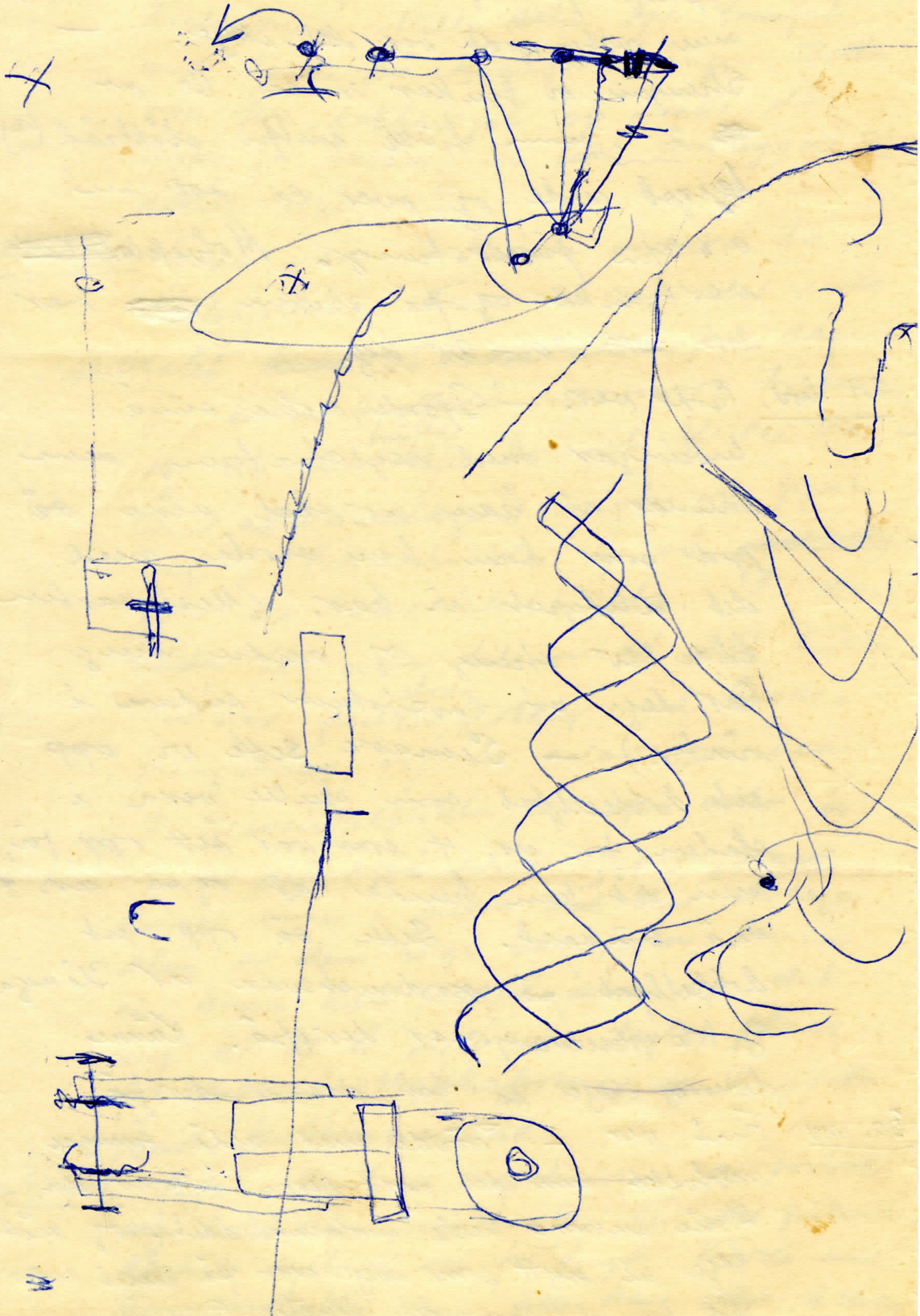
27. nov. Skya. Monterte registratoren, og prövde ~~[illegible]~~ korleis han registerte. For stor friksjon. ~~[illegible]~~ Og heile systemet var for tregt. Prövde med ymse motvekter, men fekk han ikkje skikkeleg då.

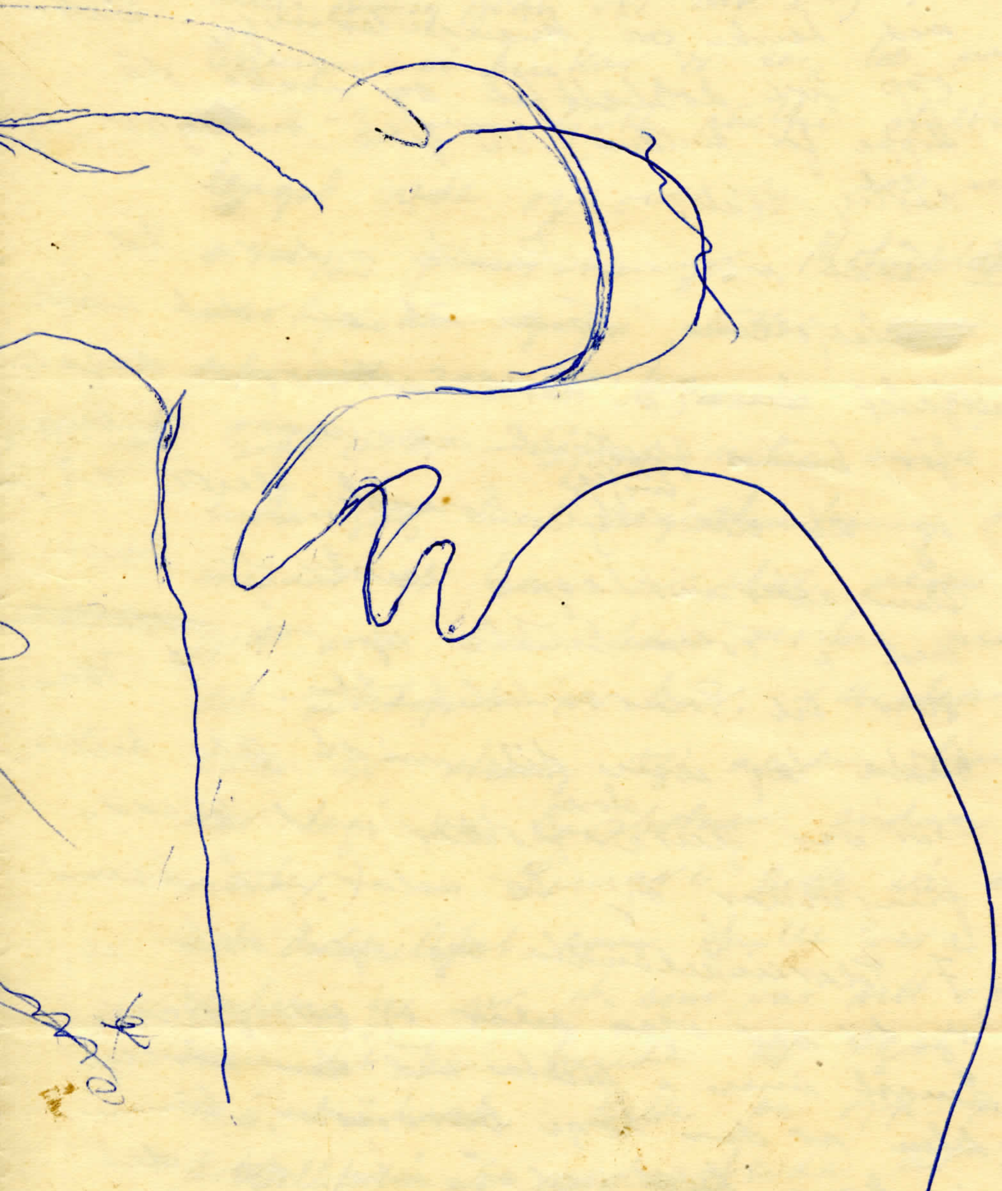
28. nov. Litt vind om føremiddagen, ~~elles~~ nokså fint. Endra oppsetjinga, og det gav betre resultat, men nokon godt var det ikkje. — Strengen vi brukar er ca. 60 m 2-3 mm tjukk rustfri ståltråd (?) lengst nede og over ca. 200 m 0.8 m/m pianostreng. Motvekt~~lodd~~ vart auka og på slutten var det 20 - 25 kg.

29. nov. Godt ver. — Gjorde nokre små endringar med registratoren, men meinar at han no skal vera så god som han kan verka med det utstyret vi har. (Mesteparten både av streng og anna ting har legi på havsbotnen sidan i vinter.) — Seinare sette vi opp eit dobbeltfat som skulle vera i staden for nr. 4 som var sett opp før, men det kan henda at også nr. 4 må brukast. Sette så opp eit dobbeltfat på nordaustsida av Bläungen og tok observasjonar derifrå. Kunne diverre ikkje så fat nr. 2 derifrå

30. nov. Fint ver. — Prøvde med endå tyngre motvekt, men det vart berre tull av det. Miste seinare heile motvektslodet, og måtte laga eit nytt som ikkje vart på langt nær så tungt som det fyrste. Dødgangen

såg ut til å verta mindre såleis. Tok vekk røyret i motvektsenden, — Observerte frå bbstasjonen.





NORSK POLARINSTITUTT

OSLO,
OBSERVATORIEGT. 1

TELEGR.ADRESSE: SVALIS
TELEFONER:
DIREKTØREN PERSONLIG: 44 27 94
KONTORET: 44 28 92

1. des. Skya, stort sett godt ver. – Kontrollerte at registratoren gjekk tilfredsstillande. Eg reiste så tilbake til hovudstasjonen, men Nergaard vart verande att på bistasjonen for å sjå til registratoren. Eg tok med be-føre selar. – Observerte frå dobbeltfata 5 og 3, men det viste seg seinare at det måtte setjast opp eit fat til på Blåenga, så eg tok ikkje fleire observasjonar.

2. des. Kuling, dårleg sikt. – Isen hadde gjort ein del ugreie med registratoren i Polarsirkelbukta, og han er ute av drift. – Kontakt med ~~feltpartiet~~ som kom attende til hovudlageret tidlegare på dagen.

3. des. Kuling.

4. des. Godt ver. – Nergaard hadde vori i bukta, og det viste seg nok diverre at tråden var av, så det er ikkje noko anna å gjera enn å venta (med registreringane) til båten kjem. Har fenge ny tråd.

5. des. Fint ver.

6. des. Skya, dårleg sikt om morgonen, litt vind.

7. des. Skya og dårleg bakkeljos ~~føre~~middag, seinare fint. – Bjerke, Snuggerud, Vinje og eg reiste til bistasjonen. Sette opp eit dobbeltfat på Blåenga der både bistasjonen og hovudstasjonen var synleg ifrå. Observerte der samstundes.

8. des. Fint ver. – Bjerke, Norgaard og eg reiste tilbake til hovudstasjonen. Tok med fire selskrottar. – Observerte ~~[illegible]~~ ved fata 5, 3, 2 og 1 og noko ved asimutmerket.

9. des. Skodd føremiddag. Klårna opp fort. – Nokre observasjonar ved tårnet.

10. des. Skodd føremiddag. Rask oppklårning, men noko seinare skya det til att.

11. des. Fint ver.

12. des. Godt ver. Skya om ettermiddagen. – Snuggerud tilbake frå bistasjonen.

13. des. Stort sett skya, godt ver.

14. des. Skya, stort sett godt ver. – Gjerüldsen og Sörensen reiste tidleg om morgonen med hundespann til bistasjonen. Seinare reiste Bjerke og Vinter-Johansen med OC-6.

Polarbjørn

31. okt. 1959 Polarbjørn frå Brandal kl. 21.15

28. nov. 19.45 til Cape Town

3. des. 20.15 frå — " —

Stuert Harald Hovde omkom seinare om kuldem

10. des. 15.45 Andre styrmann Reidulf Tvinn forulykka

18.25 Pass Bouvet NV-pynt

20.30 møtte isen.

11. des.	55.05 S	02.08 Ø
12. des	58.22	01.00 V
13. des	60.23	4.03 "
14. des	62.43	5.15 "
15. des	63 01	3.50 "
16. des	63.50	3.52
17. des	66.10	3.12
18. des	66.41	4.21
19. des	66.39	4.50
20. des.	67.13	5.34
21. des	67.23	5.56
22. des	67.22	6.00
23. des		
24. des	66.24	9.45
25. des	68.27	12.04
26. des.	68.48	12.18
27. des	68.45	12.08
28. des	~~Fast~~	Fast

29. des.	68.38 12,44	Fast
31. des.	~~Fast~~	
31. des.	Kl. 20.00 (?) argentinske isbrytar „General San Martin". 22.00 i San Martins kjølvatn.	
1. jan. 1960	70.22 11.15. Kl. 22 skilde lag med isbrytaren.	
2. jan.	69.41 09.36	
3. jan.	69.47 10.30	
4. jan		
5. jan	70.20 10.40	
6. jan	70.25 11.41 (kl. 17.00)	
7. jan.	69.28 09.43	
8. jan	Kl. 06.30 i landråka 70.02 02.50 (12.00) Kl. 13.45 til Polarsirkelbukta.	
14. jan	08.30 måtte gå ut for skild dønning.	
15. jan	03.25 frå Polarsirkelbukta. Laber bris, snø 20.15 til Norselbukta.	
16. jan	05.15 frå — " — , Opi vatn rett nord. Fast kl. 12.30. Laus kl. 18.00. Gjekk sørover og svinga aust (Skya, liten kuling	

17. desbr. Godt ver stort sett. — Hansen og Johnson til bistasjonen med OC-6. Føret tungt.

18. desbr. Fint ver. — Polarbjørn ligg mest fast i tett drivis.

19. desbr. Fint ver. — Polarbjørn framleis om lag fast

20. desbr. Fint ver — Polarbjørn fast kl. 22.

21. desbr. Fint ver — Polarbjørn fast. Hansen og Johnson tilbake frå bistasjonen.

22. desbr. ~~Fint ver~~ Skiftande skydekke — Polarbjørn laus kl. 19.30 og gjår vestover.

23. desbr. Fint ver. Polarbjørn nordvestover.

24. desbr. Fint ver. Tala med La Grange i radiotelefonen

25. desbr. Fint ver.

26. desbr. Overskya. Tala med Marø i radio-telefonen

27. desbr. Overskya, varmt, +2,0 grader. Polarbjørn fast.

28. desbr. Kuling

29. desbr. Klårna opp utpå dagen.

30. desbr. Tolleg fint føremiddag. Skya over seinare. Kuling stundom. — Polarbjørn framleis fast på same staden, men rek vestover.

31. desbr. Godt ver. Skya. — Argentinsk isbrytar kom til Polarbjørn. Stor fest.

1. jan. 1960 Godt ver.

2. jan. Fint ver. — Seks karar til bistasjonen for å venta på Polarbjørn. Berre Bjerke Smiggerud og eg ~~tilbake~~ att på stasjonen. Om kvelden melde Polarbjørn at han låg fast.

3. jan. Kuling frå vest. — Dei seks på bistasjonen kom attende

17. jan — Nordover i svart tett og tung is (3 knop)
68.15 10.45 (Skya, 4)

18. jan — 67.25 11.07. Isen lettare om ettermiddagen (skya, stille)

19. jan — 03.00 klar av isen
65.10. 8.44
64.41 8.45 (middag)
5–6 skya, snø

20. jan — 60.44 3.54 V 4–5 snø

21. jan — 56.45 00.33 O

Om kvelden halv fart og seinare sakte fart for kviling og snøtykke

22. jan. — 53.38 3.28 Passerte Bouvetøya
6–7, regn, disig. fæl slingring

23. jan — 49.49 6.44
7–5 snøbyger (svær slingring om natta.

24. jan. — 45.59 10.58
5–3 skya, snø om kvelden

25. jan. — 41.54 13.18 skya. 1–2

26. jan — 37.23 15.48 skya. 1–5 mykje sjø om natta,

27. jan. — 33.52 18.08 5 lettskya.
14.30 til Cape Town.

17. jan Nordover i svart tett og tæg is (3 knop)

68.15 10.45 (Skya, 4)

18. jan 67.25 11.07. Isen lettare om ettermiddagen
(skya, stille)

19. jan 03.00 klar av isen

65.10. 8.44

64.41 8.45 (middag)

5–6 skya, snø

20. jan 60.44 3.54 V 4–5 snø.

21. jan 56.45 00.33 O

Om kvelden halv fart og seinare sakte fart for
kvling og snøtykke

22. jan. 53.38 3.28 Passerte Bouvetøya

6–7, regn, disig. fæl slingring

23. jan 49.49 6.44

7–5 snøbyger (svær slingring om natta.

24. jan. 45.59 10.58

5–3 skya snø om kvelden

25. jan. 41.54 13.18 skya. 1–2

26. jan 37.23 15.48 skya. 1–5 mykje sjø om natta.

27. jan. 33.52 18.08 5 lettskya.

14.30 til Cape Town.

28. jan	Vinje Sung i land		
29. jan.	kl. 19.15 fr. Cape Town.		
30. jan	31.18	15.51	fint ver.
31. jan	27.34	12.29	— " —
1. febr.	23.55	9.21	— " —
2. febr.	20.17	6.17	— " —
3. febr.	16.41	2.07 O	— " —
4. febr.	12.49	0.48 V	— " —
5. febr.	09.28	3.50	— " —
6. febr.	5.42	6.49	— " —
7. febr.	1.575	9.56	— " —
8. febr.	1.50 N	12.58	— " —
9. febr.	6.03	15.08	— " —
10. febr.	9.52	16.57	— " —
11. febr.	13.49	12.34	— " —
12. febr.	18.42	12.47	— " —
13. febr.	22.35	17.36	— " — Ca. 6 timar maskinstopp 8.45 – 14.30
14. febr.	26.24	15.47	— " —
15. febr.	31.20	14.09	— " —
16. febr.	35.35	12.25	4-6 skya.
17. febr.	39.56	10.35	5 regnbyger hög sjö

Ca. 11 1/2 knop

18. febr.	44.29	8 26	4 skya.
19. febr.	48. 12	5. 29 V	godt ver.
20. febr.	50.48	0 47 0	~~frisk bris~~ 3-6
21. febr.	55. 07	3. 32	2 - 6 skya, ~~[illegible]~~ byggever.
22. febr.			Stort sett fint ver.
23. febr.	Til Ålesund kl.		

AKKUMULASJONSMÅLINGAR

Dato 1959	E1	E2	S1	E3	E4	K1	E5	E6	K2	E7	E8	K3	E9	E10
27/1	38,1	49,9	38,9	51,7	43,3	46,7	40,0	45,1	24,1	60,2	46,3	26,8	46,0	46,1
28	38,0	50,2	39,1	52,0	43,6	47,0	40,8	45,4	24,3	60,2	47,0	26,7	46,5	46,3
29														
30	38,7	50,2	39,4	52,0	43,6	47,3	40,6	45,4	24,6	60,9	46,8	27,1	46,7	46,4
31	38,8	50,5	39,5	52,1	43,7	47,3	41,0	45,5	24,5	60,9	46,9	27,4	47,0	46,6

28. febr. Godt ver. – Bjørke og Ernstsen tilbake med alle 10 selane som Polarbjørn fanga og 14 x 3 fat à 100 l dieselolje dela på fem sledar, berre OC-6.

1. mars Godt ver

2. mars Frisk bris – liten kuling, litt snø

3. mars Litt vind, stort sett godt ver.

4. mars Kuling, storm om ~~kvelden~~ natta.

5. mars Storm

6. mars Kuling

7. mars Fint ver.

8. mars Fint ver.

9. mars Fint ver

10. mars Skya, stort sett godt ver.

11. mars Kuling om morgonen, men klårt. Seinare spakna vinden og det var fint ver.

12. mars Stort sett overskya, godt ver, litt snø

13. mars Godt ver.

14. mars Godt ver.

15. mars Godt ver

16. mars Skya, godt ver.

17. mars Skya, godt ver

18. mars Skya, godt ver.

19. mars Kuling

20. mars Godt ver

21. mars Godt ver

22. mars Godt ver

23. mars Skiftande ver: Stundom kuling og snøfokk

4. febr. Kuling, snø
5. febr. Skya, så vidt opp i kuling
6. febr. Fint ver.

13. febr. Frisk bris, ~~snøfokk~~ litt snø.
14. febr. Storm.
15. febr. Storm
16. febr. Frisk bris mesteparten av dagen, men vinden auka til ~~Storm~~ ~~om kvelden og~~ om natta. Vindkast opp i 85 knots.

18. febr. Skya, godt ver, mildt.
19. febr. Overskya stort sett godt ver, men vindauking om ettermiddagen og kvelden.
20. febr. Storm
21. febr. Storm
22. febr. Kuling og ~~Storm~~
23. febr. Kuling, vindspaking om kvelden
24. febr. Godt ver.
25. febr. Skya, godt ver, flytte garasjen.
26. febr. Fint ver.
27. febr. Fint ver, – Bjerke og Einarsen til bislagomn for å henta sel og dieselolje.

8. febr. Frisk bris. – Bjerke og Hansen til Pingvin Stasjon for å henta meir bensin og ymse andre ting og dessutan for å reparera OC-6-en som vi måtte setja att sist vi var der for skuld punktering.

9. febr. Kuling, snø, snøføykje. – ~~Båd~~ Polarhav ligg fast, og „Glacier" ligg innmed. Isen er så tung at Polarhav ikkje klarar å gå i råka etter Glacier. og har difor legi i ro dei to siste dagane. Har visstnok gått berre ~~25~~ mil sidan Glacier kom.

10. febr. Godt ver. – Ogpå ~~Ist~~ den amerikanske isbrytaren som har vori i Weddelhavet ~~er på~~ skal hjelpa Polarhav. Om natta kom Bjerke og Hansen attende frå Pingvin stasjonen

11. febr. ~~Godt~~ ver.

12. febr. ~~Godt~~ ver.

7. febr. Godt ver. 6. og 7. sett opp hytta for visuelle obs. av radiosondeballongen.

28. jan. ~

29. jan Kuling ? – Henriksen og Madsen tilbake.

30. jan. Overskya – Polarbjørn

31. jan. Skya om morgonen. – Klårna opp seinare.

1. febr. Fint ver. – Bjerke, Madsen og eg til Pingvin station for å henta Muskegen og ~~[illegible]~~ bensin og anna som flygruppa ikkje har teki med.

Fint ver ~~til~~ utpå dagen. Skya la over. –

2. febr. Sanka saman ein del lemmar og trevyrke ~~og~~ i Otterbukta. Punktering på eine bakhjulet på OC-6 og ventilen vart sliten av. Køyrde attende til stasjonen med Muskegen. Tok med ein ~~[illegible]~~ fatslede, to store fat, og ein slede med trematerialo som ikkje var tung. Kassane med reservedelar var bak på traktoren. 2. og 3. gir.

3. febr. Overskya. Snø og lett vind om kvelden.