

"G.M. Dannevig" 1950.

Stopp kl.....	Vind... <i>Sivert</i>	Etikett... <i>Møkkalasset - Torungen</i>
Flo kl.....	Nedbør... <i>regn</i>	Lokalitet... <i>Veste kant av Frøydyp.</i>
Strøm.....	Skydekke... <i>skyet</i>	St. nr... <i>1</i> Dato... <i>10/7</i>
Sjø.....	Lufttemperatur.....	NB..... EL.....
Siktdybde.....	Fuktighet.....	Gikk kl.....

Redskap: ~~Trelantskrape~~ Rundskrape Trål Høv Bunnhenter

Dyp fra: *80m* meter til *80m* meter

Moter wire ute: *180m*

Tid: *13 min*, Kurs:

Bunn: *bløttmør, leire*

Alger:

Materiale:

Alkohol:

Formalin:

Tørret:

Ørre glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tuber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

~~Materiale-kastet:~~

"G.M. Dannevig" 1950.

Stopp kl.	Vind. <i>nordvest</i>	Etikett <i>Møkkalasset-Torungen</i>
Flo kl.	Nedbør. <i>regn</i>	Lokalitet <i>Østre kant av Erøydyp</i>
Strøm.	Skydekke. <i>skyet</i>	St. nr. <i>2</i>
Sjø.	Lufttemperatur	Dato <i>10.7.</i>
Siktdybde	Fuktighet	NB. EL
		Gikk kl.

Redskap: ~~Trekantskrape~~ Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra: meter til meter

Meter wire ute:

Tid: Kurs:

Bunn: *bløt, leire*

Alger:

Materiale: Alkohol: Formalin: Tørret:

Større glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tuber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet:

"G.M. Dannevig" 1950.

Stopp kl. 8.30 Vind..... Etikett Mokkalasset - Toringen
Flo kl..... Nedbør..... Lokalitet Pokre ende av Tromøya*
Strøm..... Skydekke skyfritt St.nr. 3 Dato 11/7
Sjø..... Lufttemperatur..... NB.....
Siktdybde..... Fuktighet..... Gikk kl.....

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

X

Dyp fra: 70 m meter til 60 meter
Meter wire ute: ca 150 meter
Tid: 10 min. Kurs: Eikebåen → Rossbåen
Bunn: sandblått leire, kildet stein m. litt alger.
Alger:

Materiale: Alkohol: Formalin: Tørret:

Sørre glass:
Norgesglass:
Pulverglass:
Tuber på glass:
Esker, små:
Esker, større:

Materiale kastet:

Ans! Lokalitet: Pokre ende av Tromøya
Skrapetrukk i retning Eikebåen → Rossbåen

"G.M. Dannevig" 1950.

Stopp kl. <i>10</i>	Vind.....	Etikett. <i>Mokkelapet Torungen</i>
Flo kl.....	Nedbør.....	Lokalitet <i>Døke i N. Østfjord</i>
Strøm.....	Skydekke.....	St. nr. <i>4</i> Dato <i>11/7</i>
Sjø.....	Lufttemperatur.....	NB.....
Siktdybde.....	Fuktighet.....	Gikk kl.....

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra: *50* meter til *30* meter

Meter wire ute: *150*

Tid: *9 min* Kurs: *Like bunn → Rødvæn*

Bunn: *Steinbunn, rødsand med sandbløttet leire*

Alger:

Materiale: Alkohol: Formalin: Tørret:

Sørre glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tuber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet:

"G.M. Dannevig" 1950.

Stopp kl. 12⁵⁰ Vind..... Etikett Mokkalassek. Torungen
Flo kl..... Nedbør..... Lokaltitet Saukeholmen
Strøm..... Skydekke..... St. nr. 5 Dato 11/17
Sjø..... Lufttemperatur..... NB..... EL.....
Siktdybde..... Fuktighet..... Gikk kl.....

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra: 40 meter til 40 meter

Meter wire ute: 150 m.

Tid: 10 min. Kurs: NB.)

Bunn: leire med enkelte store steiner.

Alger:

Materiale:

Alkohol:

Formalin:

Tørret:

Sørre glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tuber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet:

NB.) Trampysand, øst for Eydehavn.

"G.M. Dannevig" 1950.

Stopp kl. <i>14</i>	Vind.....	Etikett <i>Mohkalarret - Torungen</i>
Flo kl.....	Nedbør.....	Lokalitet <i>Trampysund ved Eydø</i>
Strøm.....	Skydekke.....	St.nr. <i>6</i> Dato <i>11/7</i> <i>havn</i>
Sjø.....	Lufttemperatur.....	NB..... EL.....
Siktdybde.....	Fuktighet.....	Gikk kl.....

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra: *X* *30* meter til *30* meter

Meter wire ute: *200 m.*

Tid: *10 min* Kurs: *mot Arendal.*

Bunn: *stein og lime og slagg.*

Alger:

Materiale:

Alkohol:

Formalin:

Tørret:

Sørre glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tuber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet:

"G.M. Dannevig" 1950.

Stopp kl. *15²⁰* Vind..... Etikett *Møkkalasset - Touringer*
Flo kl..... Nedbør..... Lokaltet *Trøllines, Trømsby-*
Strøm..... Skydekke..... St.nr. *7* Dato *11/7*
Sjø..... Lufttemperatur..... NB..... EL..... *sund.*
Siktdybde..... Fuktighet..... Gikk kl.....

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Høv Bunnhenter

Dyp fra: *40* meter til *40* meter

Meter wire ute: *150* meter

Tid: *10 min* Kurs: *vestlig*

Bunn: *leire*

Alger:

Materiale: Alkohol: Formalin: Tørret:

Sørre glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tuber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet:

"G.M. Dannevig" 1950.

Stopp kl. *10* Vind..... Etikkett *Torungen, Hømbarsund*
Flo kl..... Nedbør..... Lokaltet *innfor Spiesholmen*
Strøm..... Skydekke..... St.nr. *8* Dato *12.7*
Sjø..... Lufttemperatur..... NB.....
Siktdybde..... Fuktighet..... Gikk kl.....

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

X
Dyp fra: *12* meter til *25* meter

Meter wire ute: *100 m.*

Tid: *20 min* Kurs: *vestlig*

Bunn: *berg, sandhuller, steint.*

Alger:

Materiale: Alkohol: Formalin: Tørret:

Sørre glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Taber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet:

"G.M. Dannevig" 1950.

Stopp kl.	Vind.....	Etikett <i>Torungen, Håvland</i>
Flo kl.	Nedbør.....	Lokalitet <i>Sørvestfj. Gårholm en</i>
Strøm.....	Skydekke.....	St. nr. <i>9</i> Dato <i>12/12</i>
Sjø.....	Lufttemperatur.....	NB.....
Siktdybde.....	Fuktighet.....	Gikk kl.....

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra: *130* meter til *150* meter

Meter wire ute: *250 m*

Tid: *20 min.* Kurs: *Sørvestlig*

Bunn: *Ruter felt*

Alger:

Materiale: Alkohol: Formalin: Tørret:

Sørre glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Taber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet:

"G.M. Dannevig" 1950.

Stopp kl. *12 25* Vind..... Etikett *Torungen - Hamborsund*
Flo kl..... Nedbør..... Lokalitet *Sørvest. fra Bjørholm*
Strøm..... Skydekke..... St. nr. *10* Dato *1957*
Sjø..... Lufttemperatur..... NB.....
Siktdybde..... Fuktighet..... Gikk kl.....

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra: *130* meter til *150* meter

Meter wire ute: *300 m.*

Tid: *35 min.* Kurs: *Sørvestlig*

Bunn: *Detrit*

Alger:

Materialc: Alkohol: Formalin: Tørret:

Sørre glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tuber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materialc kastet:

*ha lett Rostia macrocarpa Loh.
(pi antken) Okuli 7 dit.*

"G.M. Dannevig" 1950.

Stopp kl. *1440* Vind..... Etikett *Torungen - Havnorsund*
Flo kl..... Nedbør..... Lokalitet *Vampas Valøst*
Strøm..... Skydekke..... St.nr. *11* Dato *12.7*
Sjø..... Lufttemperatur..... NB.....
Siktdybde..... Fuktighet..... Gilek kl.....

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra: *20* meter til *10* meter

Meter wire ute:

Tid: *15 min* Kurs: *Søst*
Bunn: *Sten med dyb mange snedier*

Alger:

Materiale: Alkohol: Formalin: Tørret:

Større glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tuber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet:

U højet 2 for koraller stuen fette auger. Derimod var det en mængde Ascorbine (som er en) bane y andre alger.

"G.M. Dannevig" 1950.

Stopp kl. 16	Vind	Etikett <i>Torungen, Homborsund</i>
Flo kl.	Nedbør	Lokalitet <i>Rambøviggen</i>
Strøm	Skydekke	St. nr. <i>12</i> Dato <i>12/12</i>
Sjø	Lufttemperatur	NB
Siktdybde	Fuktighet	Gikk kl.

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra: *12* meter til *30* meter

Meter wire ute: *80 m.*

Tid: *15* Kurs: *medl.*

Bunn: *sand, små steiner, alger*

Alger:

Materiale: Alkohol: Formalin: Tørret:

Sørre glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tuber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet:

"G.M. Dannevig" 1950.

Stopp kl. 9.30
Flo kl.
Strøm.
Sjø.
Siktdybde.

Vind.
Nedbør.
Skydekke.
Lufttemperatur.
Fuktighet.

Etikett. Tørvingen Møkkalasset
Lokalitet. Blåe Mendøysap
St.nr. 13 Dato 1912
NB. EL.
Gikk kl.

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra: 20 meter til 10 meter
Meter wire ute: 150
Tid: 15 min Kurs: Sør-Øst
Bunn: Sand m. småstein
Alger:

Materiale: Alkohol: Formalin: Tørret:

Sørre glass:
Norgesglass:
Pulverglass:
Tuber på glass:
Esker, små:
Esker, større:

Materiale kastet:

N.B. Etikkettest for glass ikke.

"G.M. Dannevig" 1950.

Stopp kl. <i>10:15</i>	Vind	Etikett <i>Torungen Nakkalassid</i>
Flo kl.	Nedbør	Lokalitet <i>Sør for Thimøys kirke</i>
Strøm	Skydekke	St. nr. <i>14</i> Dato <i>13/4</i>
Sjø	Lufttemperatur	NB
Siktdybde	Fuktighet	Gikk kl.

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra: *35* meter til *80* meter

Meter wire ute: *150*

Tid: *15 min* Kurs: *nordlig*

Bunn: *leire blandet med sand*

Alger:

Materiale:	Alkohol:	Formalin:	Tørret:
------------	----------	-----------	---------

Sørre glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tuber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet:

Etikett for glass

1) På bunn skivning (kull) over bunn, med det som ligger opp med skrapen.

"G.M. Dannevig" 1950.

Torungen Møkkelasse
Lokalitet 20 m for Torungen kirk
St. nr. 15 Dato

Stopp kl. 11.15	Vind	Etikett
Flo kl.	Nedbør	Lokalitet
Strøm	Skydekke	St. nr.
Sjø	Lufttemperatur	Dato
Siktdybde	Fuktighet	NB.
		Gikk kl.

Redskap: X Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra: 90 meter til 50 meter

Meter wire ute: 150

Tid: 15 min Kurs: nordlig

Bunn: fin sand, slam, små steiner.

Alger:

Materiale:	Alkohol:	Formalin:	Tørret:
------------	----------	-----------	---------

Sørre glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tuber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet:

Samlet det for å se på

På denne stasjon er det bare kalsatter, men det
er ingen skrapen.

"G.M. Dannevig" 1950.

Stopp kl. <i>14</i>	Vind.....	Etikett <i>Trängö, Hainbov, Sand</i>	
Flo kl.	Nedbør.....	Lokalitet <i>Det. 10 Rønninge</i>	
Strøm.....	Skydekke.....	St. nr. <i>16</i>	Dato <i>1950</i>
Sjø.....	Lufttemperatur.....	NB.....	EL.....
Siktdybde.....	Fuktighet.....	Gikk kl.....	

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra: *40* meter til *20* meter
Meter wire ute: *150 m.*
Tid: *15 min.* Kurs: *vestlig.*
Bunn: *Sand*
Alger:

Materiale: Alkohol: Formalin: Tørret:

Sørre glass:
Norgesglass:
Pulverglass:
Tuber på glass:
Esker, små:
Esker, større:

Materiale kastet:

Ekkro loddet fjernes isoppe!
NB. her skulle finnes koraller, men det finnes jo i skrapen.

"G.M. Dannevig" 1950.

Stopp kl. 16 Vind Etikkett. Torungen - Hornborsund
Flo kl. Nedbør Lokalitet. Ost på Hornborsund fj.
Strøm Skydekke St.nr. 14 Dato 19/7
Sjø Lufttemperatur NB EL
Siktdybde Fuktighet Gikk kl.

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra 70 meter til 60 meter

Meter wire ute: 150

Tid: 5 min Kurs: vestlig

Bunn: Stein og sandblandet slam

Alger:

Materiale: Alkohol: Formalin: Tørret:

Større glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tuber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet:

Mengder av Ceramium (Bacillaria) på steinene, litt av
Spirosira og Pematococcus.

En stor svamp (Gardier?) fylgte med opp. Den
Armer spiser: Lengde 31 cm, største bredde 22 cm.
minste bredde 16 cm. Prøve av svampen.
ble tatt med i resten kastet.

"G.M. Dannevig" 1950.

Stopp kl. 16	Vind	Etikett: <i>Tvingen - Hovedstrand</i>
Flo kl.	Nedbør	Lokalitet: <i>Det. for Hovedstrand fj.</i>
Strøm	Skydekke	St. nr. 18 Dato 13/7
Sjø	Lufttemperatur	NB. EL
Siktdybde	Fuktighet	Gikk kl.

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra: 60 meter til 40 meter

Meter wire ute: 150 m.

Tid: 5 min Kurs: *Sørvest*

Bunn: *Stein og sand litt tørr og plam.*

Alger:

Materiale: Alkohol: Formalin: Tørret:

Sørre glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tuber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

~~Materiale kastet:~~

*På det (st) som skrapen var ute skulle det være bunn
men det lyktes ikke å få mer i skrapen.*

"G.M. Dannevig" 1950.

Stopp kl.	Vind.	Etikett. <i>Tangen, Hømlarsøy</i>
Flo kl.	Nedbør.	Lokalitet. <i>Tangen, Risholmen</i>
Strøm.	Skydekke.	St. nr. <i>19</i> Dato <i>14.7.</i>
Sjø.	Lufttemperatur.	NB.
Siktdybde.	Fuktighet.	Gikk kl.

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra: *20* meter til *10* meter
Meter wire ute: *75 m.*
Tid: *13 min* Kurs: *østlig*
Bunn: *Sand*
Alger:

Materiale: Alkohol: Formalin: Tørret:

Sørre glass:
Norgesglass:
Pulverglass:
Tuber på glass:
Esker, små:
Esker, større:

Materiale kastet:

"G.M. Dannovig" 1950.

Stopp kl.....	Vind.....	Etikett <i>Hamborund - Gindvige</i>
Flo kl.....	Nedbør.....	Lokalitet <i>Dyfforsund</i>
Strøm.....	Skydekke.....	St. nr. <i>20</i> Dato <i>14. 7.</i>
Sjø.....	Lufttemperatur.....	NB..... EL.....
Siktdybde.....	Fuktighet.....	Gikk kl.....

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Høv Bunnhenter

Dyp fra: *50* meter til *15 m.* meter

Meter wire ute: *100 m.*

Tid: *12 min.* Kurs: *støret*

Bunn: *Sand.*

Alger:

Materiale: Alkohol: Formalin: Tørret:

Større glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tuber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet:

"G.M. Dannevig" 1950.

Stopp kl.	Vind.	Etikett <i>Hamborsund - Groping</i>
Flo kl.	Nedbør.	Lokalitet <i>Ulfen - Skogvolden</i>
Strøm.	Skydekke.	St. nr. <i>21</i> Dato <i>14. 7.</i>
Sjø.	Lufttemperatur.	NB. EL.
Siktdybde.	Fuktighet.	Gikk kl.

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra: *40* meter til *6* meter

Meter wire ute: *100 m.*

Tid: *10 min* Kurs: *sørvest*

Bunn: *Sand*

Alger:

Materiale: Alkohol: Formalin: Tørret:

Større glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tuber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet:

"G.M. Dannevig" 1950.

Stopp kl.....	Vind.....	Etikett <i>Hamborsund - Gøttingen</i>
Flo kl.....	Nedbør.....	Lokalitet <i>Skrut. for Langebreen</i>
Strøm.....	Skydekke.....	St.nr. <i>22</i> Dato <i>14.7.</i>
Sjø.....	Lufttemperatur.....	NB.....
Siktdybde.....	Fuktighet.....	Gilek kl.....

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra: *120* meter til *80* meter
Meter wire ute: *175*
Tid: *20 min* Kurs: *vestlig*
Bunn:
Alger:

Materiale: Alkohol: Formalin: Tørret:

Større glass:
Norgesglass:
Pulverglass:
Tuber på glass:
Esker, små:
Esker, større:

Materiale kastet:

"G.M. Dannevig" 1950.

Stopp kl.....
Flo kl.....
Strøm.....
Sjø.....
Siktdybde.....

Vind.....
Nedbør.....
Skydekke.....
Lufttemperatur.....
Fuktighet.....

Etikett *Hamborsund. Estuær*
Lokalitet *Sør for Langeboen*
St.nr. *23*..... Dato *14.7*
NB.....
Gikk kl.....

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra: *100* meter til *80* meter

Meter wire ute: *200 m.*

Tid: *18 min* Kurs: *vestlig*

Bunn:

Alger:

Materiale:

Alkohol:

Formalin:

Tørret:

Sørre glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tuber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet:

"G.M. Dannevig" 1950.

Stopp kl. <i>8.20</i>	Vind.....	Etikett <i>Hamborg</i>
Flo kl.....	Nedbør.....	Lokalitet <i>Øst. J. Frøstby</i>
Strøm.....	Skydekke.....	St.nr. <i>24</i> Dato <i>1950</i>
Sjø.....	Lufttemperatur.....	NB.....
Siktdybde.....	Fuktighet.....	Gikk kl. <i>8.40</i>

Redskap: *R* Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra: *112* meter til *90* meter

Meter wire ute: *200 m.*

Tid: *20 min.* Kurs: *Vestkaj*

Bunn: *Leire, blå*

Alger:

Materiale: Alkohol: Formalin: Tørret:

Større glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tuber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet:

Lille innhold i skrapen

"G.M. Dannevig" 1950.

Stopp kl. 10.20	Vind.....	Etikett <i>Homborund - Tørringen</i>
Flo kl.....	Nedbør.....	Lokalitet <i>Sør i Gde. Waling</i>
Strøm.....	Skydekke.....	St.nr. <i>25</i> Dato <i>1950</i>
Sjø.....	Lufttemperatur.....	NB..... EL.....
Siktdybde.....	Fuktighet.....	Gikk kl.....

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra: *72* meter til *215* meter

Meter wire ute: *100 m.*

Tid: *11 min.* Kurs: *Øst 60°*

Bunn: *Sten og slagg i dybden*

Alger:

Materiale: Alkohol: Formalin: Tørret:

Sørre glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tuber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet:

"G.M. Dannevig" 1950.

Stopp kl. 11.10	Vind	Etikett
Flo kl.	Nedbør	Lokalitet
Strøm	Skydekke	St.nr. 216 Dato 1950
Sjø	Lufttemperatur	NB
Siktdybde	Fuktighet	Gikk ka

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra: 35 meter til 10 meter

Meter wire ute: 80 m wire

Tid: 18 min Kurs: O 1/2

Bunn: sand

Alger:

Materiale: Alkohol: Formalin: Tørret:

Større glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tuber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet:

"G.M. Dannevig" 1950.

Stopp kl. 11.....	Vind.....	Etikett.....
Flo kl.....	Nedbør.....	Lokalitet.....
Strøm.....	Skydekke.....	St.nr. 27..... Dato 14/7
Sjø.....	Lufttemperatur.....	NB. 58° 21' .. EL. 8° 53' 00"
Siktdybde.....	Fuktighet.....	Gikk kl.....

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra: 220 meter til 200 meter

Meter wire ute: 500 m.

Tid: 20 min Kurs: Vest

Bunn: Sand og grus

Alger:

Materiale: Alkohol: Formalin: Tøcret:

Sørre glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tuber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet:

"G.M. Dannevig" 1950.

Stopp kl. 12.
Flo kl.
Strøm:
Sjø:
Siktdybde:

Vind:
Nedbør:
Skydekke:
Lufttemperatur:
Fuktighet:

Etikett *Tiltinge Nordkyst*
Lokalitet:
St.nr.: 28 Dato 19/7
NB: 58° 20' EL: 20° 50'
Gikk kl.

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra: 340 meter til 310 meter

Meter wire ute: 600 m.

Tid: 20 min. Kurs: SØØS

Bunn: Skrapear kom lev opp, bare en eneste *Mytilus* fulgde

Alger:

Materiale:

Alkohol:

Formalin:

Tørret:

Større glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tuber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet:

"G.M. Dannevig" 1950.

Stopp kl. Vind. Etikett *Turänge, Nornberäms?*
Flo kl. Nedbør. Lokalitet.
Strøm. Skydekke. St. nr. *39* Dato. *1/8*
Sjø. Lufttemperatur. NB. *58° 19' 30"* EL. *8° 52' 30"*
Siktdybde. Fuktighet. Gikk kl.

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra: *320* meter til *350* meter

Meter wire ute: *600*

Tid: *15 min.* Kurs:

Bunn: *Skrapen kom fullstendig tom op!*

Alger:

Materiale: Alkohol: Formalin: Tørret:

Større glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tuber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet:

"G.M. Dannevig" 1950.

Stopp kl. *16.35* Vind..... Etikett. *Tangene Hovstend*
Flo kl..... Nedbør..... Lokaltet.....
Strøm..... Skydekke..... St. nr. *30* Dato *17/9*
Sjø..... Lufttemperatur..... NB. *57. 19. 20. EL. 88. 46.*
Siktdybde..... Fuktighet..... Gikk kl.....

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra: *320* meter til *350* meter

Meter wire ute: *200*

Tid: *12 min* Kurs:

Bunn: *Seig leire, grønn*

Alger:

Materiale: Alkohol: Formalin: Tørret:

Større glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tuber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet:

*) Seigfast leire, mest av kvart, i syngle i akkordfaktorene.
Bruntbrukt mest av ikke lev. stoff (alt man får ekspl.
av Pterostroma margaritaceum(?), og en enkelt
Ceramium sp.

"G.M. Dannevig" 1952.

Støpp kl.....	Vind.....	Etikett. <i>Torungen - Homborsån</i>
Flø kl.....	Nedbør.....	Lokalitet. <i>Pst. for Hombordfy</i>
Strøm.....	Skydekke.....	St.nr. <i>31</i> ... Date.....
Sjø.....	Lufttemperatur.....	NB..... EL.....
Siktdybde.....	Fuktighet.....	Gikk kl.....

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra : *25* meter til *60 m* meter

Meter wire ute:

Tid: Kurs

Bunn?

Alger:

Materiale : Alkohol: Formalin: Tørret:

Større glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tube på glass:

Eske, små:

Eske, større:

Materiale kastet.

"G.M. Dannevig" 1950.

Støp kl.....	Vind.....	Etikett. <i>Torungen, Hamborg</i>
Flø kl.....	Nedbør.....	Lokalitet. <i>Øst. for Hamborg</i>
Strøm.....	Skydekke.....	St. nr. <i>32</i> ... Dato. <i>18/7</i>
Sjø.....	Lufttemperatur.....	NB..... EL.....
Siktdybde.....	Fuktighet.....	Gikk kl.....

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra : *60* meter til *100* meter

Meter wire etc:

Tid: Kurs

Bunn?

Alger:

Materiale :	Alkohol:	Formalin:	Tørret:
-------------	----------	-----------	---------

Større glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tube på glass:

Eske, små:

Eske, større:

Materiale kastet.

"G.M. Dannevig" 1950:

Stopp kl.....	Vind.....	Etikett. <i>Torungen - Hambor</i>
Flø kl.....	Nedbør.....	Lokalitet... <i>Norske tenne</i>
Strøm.....	Skydekke.....	St.nr. <i>33</i> ... Dato <i>14/7</i> ...
Sjø.....	Lufttemperatur.....	NB. <i>58° 5'</i> EL. <i>8° 50'</i>
Siktdybde.....	Fuktighet.....	Gikk kl.....

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra : *600* meter til meter

Meter wire ute:

Tid: Kurs

Bunn?

Alger:

Materiale :	Alkohol:	Formalin:	Tørret:
-------------	----------	-----------	---------

Større glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tube på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet.

"G.M. Dannevig" 1950.

Stopp kl. *16 30* Vind..... Etikett *Hambroisen d. Faringsø*
Flo kl..... Nedbør..... Lokaltet.....
Strøm..... Skydekke..... St. nr. *25* Dato *1952*
Sjø..... Lufttemperatur..... NB. *58° 3' 30"* EL. *80 54'*
Siktdybde..... Fuktighet..... Gikk kl.....

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra: *660* meter til *600* meter

Meter wire ute:

Tid: *15 min* Kurs: *Nordost*

Bunn: *Skjellig bun!*

Alger:

Materiale: Alkohol: Formalin: Tørret:

Sørre glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tuber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet:

"G.M. Dannevig" 1950.

Stopp kl. 8 20	Vind	Etikett
Flo kl.	Nedbør	Taenningen (Hamborsund)
Strøm	Skydekke	Lokalitet: Vigskjolen nr. 3 (Himstadi)
Sjø	Lufttemperatur	St. nr. 35 Dato 19/7
Siktdybde	Fuktighet	NB. EL
		Gikk kl.

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra 21 meter til 8 meter

Meter wire ute: 75

Tid: 12 min. Kurs: nordlig.

Bunn: sand & slamm

Alger:

Materiale:

Alkohol:

Formalin:

Tørret:

Sørre glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tuber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet:

Opptak av 2 prøver i Coplin & Leachman bunn

Til utstillinger kalt 2 Barmkardier med hydroaktiva

"G.M. Dannevig" 1950.

Stopp kl. 10.30	Vind	Etikett
Flo kl.	Nedbør	Lokalitet
Strøm	Skydekke	St. nr. 36 Dato
Sjø	Lufttemperatur	NB. EL
Siktdybde	Fuktighet	Gikk kl.

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra: 100 meter til 70 meter

Meter wire ute: 175

Tid: 14 min. Kurs: Ost

Bunn: Sand og alger

Alger:

Materiale:

Alkohol:

Formalin:

Tørret:

Sørre glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tuber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet:

"G.M. Dannevig" 1950.

Stopp kl. 11	Vind	Etikett
Flo kl.	Nedbør	Lokalitet
Strøm	Skydekke	St. nr. 37 Dato
Sjø	Lufttemperatur	NB. EL
Siktdybde	Fuktighet	Gikk kl.

Redskap: ~~Trekantskrape~~ Rundskrape Trål Høv Bunnhenter

Dyp fra: 60 meter til 20 meter

Meter wire ute: 125

Tid: 15 min Kurs: Ost

Bunn: Sand, slam, (undul alge, dominanter)

Alger:

Materiale: Alkohol: Formalin: Tørret:

Sørre glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tuber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet:

"G.M. Dannevig" 1950.

Stopp kl. *14 20* Vind..... Etikett *Handbrevsind - Skrivning*
Flo kl..... Nedbør..... Lokaltet *Øst / Sjøen*
Strøm..... Skydekke..... St.nr. *28* Dato *1950*
Sjø..... Lufttemperatur..... NB..... EL.....
Siktdybde..... Fuktighet..... Gikk ki.....

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra: *60* meter til *25* meter

Meter wire ute: *100*

Tid: *8 min*, Kurs: *på vest.*

Bunn: *Sand og sten*

Alger:

Materiale: Alkohol: Formalin: Tørret:

Sørre glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tuber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet:

"G.M. Dannevig" 1950.

Stopp kl. *15.00* Vind..... Etikett *Humbjørnsund, Eidsvigen*
Flo kl. Nedbør..... Lokaltet *Siden*
Strøm..... Skydekke..... St.nr. *29* Dato *19/2*
Sjø..... Lufttemperatur..... NB..... EL.....
Siktdybde..... Fuktighet..... Gikk kl.....

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra: *50* meter til *30* meter

Meter wire ute: *100*

Tid: *8 minutter* Kurs: *Sør vest*

Bunn: *grün, gylden*

Alger:

Materiale: Alkohol: Formalin: Tørret:

Sørre glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Taber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet:

"G.M. Dannevig" 1950.

Stopp kl. 16	Vind	Etikett	<i>Hovbousen, Ederingen</i>
Flo kl.	Nedbør	Lokalitet	<i>Kalvøfjorden</i>
Strøm	Skydekke	St. nr.	<i>40</i> Dato <i>1950</i>
Sjø	Lufttemperatur	NB.	EL.
Siktdybde	Fuktighet	Gikk kl.	

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra: *25* meter til *8* meter

Meter wire ute: *50*

Tid: *12 min.* Kurs: *noctil.*

Bunn: *sandblandet slam med porositet, døde*

Alger: *musling, abrotta, Mya, Littorina sp. og bær med*
*beholdt utvalgt av *Urtinida* art.*

Materiale: Alkohol: Formalin: Tørret:

Sørre glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tuber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet:

"G.M. Dannevig" 1950.

Stopp kl. 9.	Vind.	Etikett. Hornborsund. Strömungen
Flo kl.	Nedbør.	Lokalitet Mikkelbærnes
Strøm.	Skydekke.	St.nr. 4/1. Dato 20/7
Sjø.	Lufttemperatur.	NB. EL.
Siktdybde.	Fuktighet.	Gikk kl.

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Høv Bunnhenter

Dyp fra: 120 meter til 22 meter

Meter wire ute: 175

Tid: 10 min. Kurs: nord-nordvest

Bunn: Sand, slam; mye litt materiale

Alger:

Materiale: Alkohol: Formalin: Tørret:

Sørre glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tuber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet:

"G.M. Dannevig" 1950.

Stopp kl. 10.35	Vind.....	Etikett <i>Bombesund - Strömings</i>
Flo kl.....	Nedbør.....	Lokalitet <i>Sprengningen</i>
Strøm.....	Skydekke.....	St.nnr. 42 Dato 20/7
Sjø.....	Lufttemperatur.....	NB..... EL.....
Siktdybde.....	Fuktighet.....	Gikk kl.....

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra: 110 meter til 43 meter

Meter wire ute: 400

Tid: 10 min Kurs: *midt over*

Bunn: *fast Sandebunn. Mulvanding dikk*

Alger:

Materiale: Alkohol: Formalin: Tørret:

Sørre glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tuber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet:

"G.M. Dannevig" 1950.

Stopp kl. 11.40	Vind.....	Etikett. <i>Humborsund Tromsøen</i>
Flo kl.....	Nedbør.....	Lokalitet <i>S. H. Evertsen</i>
Strøm.....	Skydekke.....	St.nr. <i>43</i> Dato <i>1950</i>
Sjøs.....	Lufttemperatur.....	NB..... EL.....
Siktdybde.....	Fuktighet.....	Gikk kl.....

Redskap: *T* Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra: *32* meter til *25* meter

Meter wire ute: *75 m.*

Tid: *6 min.* Kurs: *nordvest*

Bunn: *Hard, balmis + skjelv.*

Alger:

Materiale: Alkohol: Formalin: Tørret:

Større glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Taber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet:

"G.M. Dannevig" 1950.

Stopp kl. *11 50* Vind..... Etikett *Hornbergsund Grøningen*
Flo kl..... Nedbør..... Lokalitet *Skj. Sværdripen*
Strøm..... Skydekke..... St.nr. *44* Dato *20/2*
Sjø..... Lufttemperatur..... NB.....
Siktdybde..... Fuktighet..... Gikk kl.....

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra: *35* meter til *18* meter

Meter wire ute: *75*

Tid: *11 min* Kurs:

Bunn: *Skjult bund af Salmias*

Alger:

Materiale:

Alkohol:

Formalin:

Tørret:

Større glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tuber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet:

"G.M. Dannevig" 1950.

Stopp kl. <i>14 00</i>	Vind.....	Etikett.....
Flo kl.....	Nedbør.....	Lokalitet <i>Øst. Stasjon Kariakvund</i>
Strøm.....	Skydekke.....	St.nr. <i>45</i> Dato <i>30/7</i>
Sjø.....	Lufttemperatur.....	NB..... EL.....
Siktdybde.....	Fuktighet.....	Gikk kl.....

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Høv Bunnhenter

Dyp fra: *25* meter til *5* meter

Meter wire ute: *50*

Tid: *7 min* Kurs:

Bunn: *Sand i men mest slagg m. rødt ler*

Alger:

Materiale: Alkohol: Formalin: Tørret:

Sørre glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tuber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet:

"G.M. Dannevig" 1950.

Stopp kl. *16* Vind..... Etikett.....
Flo kl..... Nedbør..... Lokaltet.....
Strøm..... Skydekke..... St.nr. *46* Dato *1950/9*
Sjø..... Lufttemperatur..... NB..... EL.....
Siktdybde..... Fuktighet..... Gikk kl.....

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra: *280* meter til *80* meter

Meter wire ute: *300*

Tid: *10 min* Kurs: *Nordvest*

Bunn: *Sand & slam (2 store alger)*

Alger:

Materiale: Alkohol: Formalin: Tørret:

Større glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tuber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet:

"G.M. Dannevig" 1950.

Stopp kl. 8.20	Vind.....	Etikett <i>W. J. ...</i>
Flo kl.....	Nedbør.....	Lokalitet <i>Stad i f. Dageby</i>
Strøm.....	Skydekke.....	St.nr. 77 Dato 2/7
Sjø.....	Lufttemperatur.....	NB..... EL.....
Siktdybde.....	Fuktighet.....	Gikk kl.....

Redskap: *X* Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra: 50 meter til 12 meter

Meter wire ute: 100

Tid: 5 min (fisk) Kurs: Øst 1/2

Bunn: mud. med sluff og litt dykke (Cassidin, Pterochirogaster, Agalmidat, L.T.O.).

Materiale: Alkohol: Formalin: Tørret:

Større glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tuber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet:

"G.M. Dannevig" 1950.

Stopp kl. 9:40	Vind	Etikett
Flo kl.	Nedbør	Lokalitet
Strøm	Skydekke	St. nr. 48 Dato 2/8
Sjø	Lufttemperatur	NB
Siktdybde	Fuktighet	Gikk kl.

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Høv Bunnhenter

Dyp fra: 80 meter til 10 meter

Meter wire ute: 80m

Tid: 7 min (7:40) Kurs:

Bunn: sandbunn, på grønne vann alger

Alger:

Materiale: Alkohol: Formalin: Tørret:

Sørre glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tuber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet:

"G.M. Pannevig" 1958.

*Hamborg und -Grønning
Ser. for Julefynd*

Støpp kl.....	Vind.....	Etikett.....
Flo kl.....	Nedbør.....	Lokalitet.....
Strøm.....	Skydekke.....	St.nr. 49... Dato.....
Sjø.....	Lufttemperatur.....	NB..... EL.....
Siktdybde.....	Fuktighet.....	Gikk kl.....

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra : 15 meter til 35 meter

Meter wire etc:

Tid: Kurs

Bunn?

Alger:

Materiale :	Alkohol:	Formalin:	Tørret:
-------------	----------	-----------	---------

Større glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tube på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materialer kastet.

"G.M. Dannevig" 1950.

Stopp kl. <i>11 25</i>	Vind	Etikett <i>Torungen - Hovstovremid</i>
Flo kl.	Nedbør	Lokalitet <i>Sjølåvåne</i>
Strøm	Skydekke	St. nr. <i>50</i> Dato <i>2/11</i>
Sjø	Lufttemperatur	NB
Siktdybde	Fuktighet	Gikk kl.

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra: *30* meter til *60* meter

Meter wire ute:

Tid: *4 min (fast!)* Kurs: *nordlig*

Bunn: *fin sand* *Estimert vannbunn (mang. korr.)*

Alger: *Porosira*

Materiale: Alkohol: Formalin: Tørret:

Sørre glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tuber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet:

"G.M. Dannevig" 1950.

Stopp kl. *11.45* Vind: Etikett *Tang og Hav*
Flo kl. Nedbør: Lokaltet *Sjøløysen*
Strøm: Skydekke: St.nr. *51* Dato *21/5*
Sjø: Lufttemperatur: NB: EL:
Siktdybde: Fuktighet: Gikk kl.

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra: *3d* meter til *9.* meter
Meter wire ute: *50 m.*
Tid: *10 min* Kurs:
Bunn: *Tang og Hav*
Alger:

Materiale: Alkohol: Formalin: Tørret:

Sørre glass:
Norgesglass:
Pulverglass:
Tuber på glass:
Esker, små:
Esker, større:

Materiale kastet: *Colinva isolentis plus etc.*

"G.M. Dannevig" 1950.

Stopp kl.: 14 Vind: Etiket: *Tangen (Hornøysund)*
Flo kl.: Nedbør: Lokaltet:
Strøm: Skydekke: St.nr.: 52 Dato: 3/7
Sjø: Lufttemperatur: NB: 5849 EL: 293
Siktdybde: Fuktighet: Gikk kl.:

Redskap: *x* Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra: 120 meter til 100 meter

Meter wire ute:

Tid: 8 min. Kurs: *vestlig*

Bunn: *Sand alen*

Alger:

Materiale: Alkohol: Formalin: Tørret:

Sørre glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tuber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet:

For rest på fåne koraller i mislykket!

"G.M. Dannevig" 1950.

Stopp kl.: 15 Vind: Etiket: *Torungen - Havn*
Flo kl.: Nedbør: Lokalitet: *Maihairene*
Strøm: Skydekke: St.nr.: *St. 53* Dato:
Sjø: Lufttemperatur: NB: EL:
Siktdybde: Fuktighet: Gikk kl.:

Redskap: *X* Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra: 40 meter til 15 meter

Meter wire ute: 75 m.

Tid: 10 min. Kurs:

Bunn: *Sand blandet med småsten.*

Alger:

Materiale: Alkohol: Formalin: Tørret:

Sørre glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tuber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet:

"G.M. Dannevig" 1950.

Torungen - Hamsrund

Stopp kl. Vind. Etikett.
Flo kl. Nedbør. Lokaltet.
Strøm. Skydekke. St. nr. Dato.
Sjø. Lufttemperatur. NB.
Siktdybde. Fuktighet. Gikk kl.

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra: 40 meter til 8 meter

Meter wire ute: ca 35 m.

Tid: 6 min. Kurs:

Bunn:

Alger:

Materiale:

Alkohol:

Formalin:

Tørret:

Sørre glass:

Norgesglass: 2 1/2 l + 7 l. glass. på ca 4 l formalin
et par

Pulverglass:

Tuber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet: 1 *Echinus esculentus*

7 skrapen med *Caminaria* bleke, brung, rød alger
rikt beveget med *Hydrozoa*, *Hydrozoa*, *Sarcina*
ete.

"G.M. Dannevig" 1950.

Stopp kl. *15 53* Vind..... Etikk. *Hamborsund - Gøningen*
Flo kl..... Nedbør..... Lokalt. *Vindveien mellom*
Strøm..... Skydekke..... St. nr. *2* Dato *10. 7. 51*
Sjø..... Lufttemperatur..... NB.....
Siktdybde..... Fuktighet..... Gikk kl. *16*

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra: *18* meter til *4* meter

Meter wire ute: *40 m.*

Tid: *7 min* Kurs: *Vest.*

Bunn: *grus omgitt av små Cypripis-shell og skaller av andre*

Alger: *Laminari, rød og brun alger*

Materiale:

Alkohol:

Formalin:

Tørret:

Sørre glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tuber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet:

*Flere Opekjell av forskjellige størrelser
- a blåkijell.*

*Et stort eske av Puccinum med
Solaster fikset for utstillingbruk*

M. M.
u

"G.M. Dannevig" 1950.

Gubringen - Ryningen

Stopp kl. 8.12	Vind	Etikett
Flo kl.	Nedbør	Lokalitet
Strøm	Skydekke	St.nr. 3 Dato
Sjø	Lufttemperatur	NB EL
Siktdybde	Fuktighet	Gikk kl. 8.22

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra: 50 meter til 60 meter

Meter wire ute: 125 m.

Tid: 10 min. Kurs:

Bunn:

Alger:

Materiale:	Alkohol:	Formalin:	Tørret:
------------	----------	-----------	---------

Sørre glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tuber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet:

Colpoman esker kastet

Gedningen - Ryningen

"G.M. Dannevig" 1958.

Stopp kl. <i>8.30</i>	Vind.....	Etikett.....
Flo kl.....	Nedbør.....	Lokalitet.....
Strøm.....	Skydekke.....	St.nr. <i>4</i> Dato <i>14/9 57</i>
Sjø.....	Lufttemperatur.....	NB.....
Siktdybde.....	Fuktighet.....	Gikk kl. <i>10.12</i>

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra: *21* meter til *6* meter

Meter wire ute: ~~.....~~

Tid: *9 min* Kurs:

Bunn:

Alger: *Brown*

Materiale:	Alkohol:	Formalin:	Tørret:
------------	----------	-----------	---------

Sørre glass: *x*

Norgesglass:

Pulverglass:

Tuber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet:

Febrinas vaskemidler

"G.M. Dannevig" 1958.

Stopp kl. 9.....	Vind.....	Etikett <i>Wanncalobien</i>
Flo kl.....	Nedbør.....	Lokalitet <i>(107/10)</i>
Strøm.....	Skydekke.....	St.nr. 5..... Dato <i>11/11/57</i>
Sjø.....	Lufttemperatur.....	NB..... EL.....
Siktdybde.....	Fuktighet.....	Gikk kl. <i>9:24</i>

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Høv Bunnhenter

Dyp fra: *40* meter til *2* meter

Meter wire ute:

Tid: *24 min* Kurs:

Bunn:

Alger: *algene er krydder, skumet bunn*

Materiale:	Alkohol:	Formalin:	Tørret:
------------	----------	-----------	---------

Sørre glass: *X*

Norgesglass:

Pulverglass:

Tuber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet:

"G.M. Dannevig" 1958.

Stopp kl. <i>9 30</i>	Vind	Etikett <i>Mot. B. (ant. 1958)</i>
Flo kl.	Nedbør	Lokalitet <i>pa. i. S. av. (B. av.)</i>
Strøm	Skydekke	St. nr. <i>6</i> Dato <i>1958</i>
Sjø	Lufttemperatur	NB
Sikt dybde	Fuktighet	Gikk kl. <i>9 45</i>

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra: *50* meter til *20* meter

Meter wire ute:

Tid: *15 min* Kurs:

Bunn: *gras og små y. store skiver (Bl. - skiver)*

Alger:

Materiale:	Alkohol:	Formalin:	Tørret:
------------	----------	-----------	---------

Sørre glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tuber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet:

Groningen - Apurijer

"G.M. Dannevig" 1958.

Stopp kl. <i>14 33</i>	Vind	Etikett: <i>Sør J. Herøya</i>
Flo kl.	Nedbør	Lokalitet: <i>Sør J. Herøya</i>
Strøm	Skydekke	St. nr. <i>8</i> Dato: <i>14/6 57</i>
Sjø	Lufttemperatur	NB. <i>EL</i>
Siktdybde	Fuktighet	Gikk kl. <i>14 50</i>

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra: *14* meter til *40* meter
 Meter wire ute: *100*
 Tid: *ca 17 min* Kurs:
 Bunn: *fin sand*
 Alger:

Materiale: Alkohol: Formalin: Tørret:

Sørre glass:
 Norgesglass:
 Pulverglass:
 Tuber på glass:
 Esker, små:
 Esker, større:

Materiale kastet:

Gibrunger Ryvangen

"G.M. Dannevig" 1950.

Stopp kl. 15
Flo kl.
Strøm.
Sjø.
Siktdybde.

Vind.
Nedbør.
Skydekke.
Lufttemperatur.
Fuktighet.

Etikett: *Sivild m. f. Monsø*
Lokalitet.
St. nr. 9. Dato.
NB. EL. 13/3-57
Gikk kl. 15 13

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Høv Bunnhenter

Dyp fra: 15 meter til meter

Meter wire ute: 50 m.

Tid: 12 min. Kurs:

Bunn: *hard bunn m. alger (Laminaria, o. a.)*

Alger: *også litt vrak av slamm.*

Materiale: Alkohol: Formalin: Tørret:

Større glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tuber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet:

"G.M. Dannevig" 1958.

Grønningen - Røyvingen

Stopp kl. *16*
Flo kl.
Strøm
Sjø
Siktdybde

Vind
Nedbør
Skydekke
Lufttemperatur
Fuktighet

Etikett *My. Høllersvinn*
Lokalitet
St. nr. *10* Dato *19/10/58*
NB EL
Gikk kl. *16.00*

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra: *12* meter til *30* meter

Meter wire ute: *ca 75*

Tid: *19 min* Kurs:

Bunn: *myrbløtt silt med alger*

Alger:

Materiale: Alkohol: Formalin: Tørret:

Sørre glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tube på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet:

"G.M. Dannevig" 1950.

Groningen - Rysingen

Stopp kl. 8 02 Vind..... Etikett Sør for Hinderø
 Flo kl..... Nedbør..... Lokaltitet.....
 Strøm..... Skydekke..... St.nr. 11. Dato 1897
 Sjø..... Lufttemperatur..... NB..... EL.....
 Siktdybde..... Fuktighet..... Gikk kl. 8 22

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra: 120 meter til 30 meter

Meter wire ute: 150 m. - 100.

Tid: 15 Kurs:

Bunn: Leire og slam. i masse døde skaller og muslinge.

Alger:

Materiale:

Alkohol:

Formalin:

Tørret:

Sørre glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tuber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet:

Gjøtningen - Ryvingen

"G.M. Dannevig" 1958.

Stopp kl. <i>9:15</i>	Vind	Etikett <i>Str. p. Tjøngboerna</i>
Flo kl.	Nedbør	Lokalitet
Strøm	Skydekke	St. nr. <i>12</i> Dato <i>18/11</i>
Sjø	Lufttemperatur	NB
Siktdybde	Fuktighet	Gikk kl. <i>9:46</i>

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Høv Bunnhenter

Dyp fra: *130* meter til *120* meter

Meter wire ute: *150 m.*

Tid: *15* Kurs:

Bunn: *slam og lime ^{skalle} skrover i utypisk så det ble*

Alger: *lite som ble*

Materiale:	Alkohol:	Formalin:	Tørret:
------------	----------	-----------	---------

Sørre glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tuber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet:

Gabningen Rynningen

"G.M. Dannevig" 1958.

Stopp kl. 10 45	Vind	Etikett
Flo kl.	Nedbør	Lokalitet
Strøm	Skydekke	St. nr. 14
Sjø	Lufttemperatur	Dato 18/7
Siktdybde	Fuktighet	NB
		Gikk kl. 10 53

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra: 35 meter til 8 meter

Meter wire ute: ca 60 m

Tid: 8 min Kurs:

Bunn: Sand, skjull. og laminaria

Alger:

Materiale:	Alkohol:	Formalin:	Tørret:
------------	----------	-----------	---------

Sørre glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tuber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet:

Grovingen - Rypingen

"G.M. Dannevig" 1958.

Stopp kl. 11 15	Vind	Etikett
Flo kl.	Nedbør	Lokalitet Skegsø og Bangø
Strøm	Skydekke	St. nr. 15 Dato 1874
Sjø	Lufttemperatur	NB
Siktdybde	Fuktighet	Gikk kl. 11 58

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra: 40 meter til 16 meter

Meter wire ute: ca 50 m.

Tid: 13 Kurs:

Bunn: grus og amaranstein

Alger: Laminaria etc

Materiale:	Alkohol:	Formalin:	Tørret:
------------	----------	-----------	---------

Sørre glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tuber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet:

Store esker av Ascidien tuberosa
 Små del skalle esker av Ascidia mentula

Groningen - Rypingen

"G.M. Dannevig" 1950.

Stopp kl. 13 22	Vind.....	Etikett. Odde mot
Flo kl.....	Nedbør.....	Lokalitet. Smaboene
Strøm.....	Skydekke.....	St.nr. 16 Dato 1872
Sjø.....	Lufttemperatur.....	NB..... EL.....
Siktdybde.....	Fuktighet.....	Gikk kl. 13 22

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra: 60 meter til 24 m. meter

Meter wire ute: 100 - 80

Tid: 15 min Kurs:

Bunn: hard m. Gaminaria

Alger:

Materiale:	Alkohol:	Formalin:	Tørret:
------------	----------	-----------	---------

Sørre glass: X

Norgesglass:

Pulverglass:

Tuber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet:

"G.M. Dannevig" 1950.

Stopp kl.: 14. Vind: Etikett: *Altid med*
Flo kl.: Nedbør: Lokalitet: *Smabøerne*
Strøm: Skydekke: St. nr.: 17 Dato: 1874
Sjø: Lufttemperatur: NB: EL
Siktdybde: Fuktighet: Gikk kl.: 14.05

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Høv Bunnhenter

Dyp fra: 5 meter til 20 meter

Meter wire ute:

Tid: ca 5 min Kurs:

Bunn: *hard*

Alger: *mange med laminaria og på disse riket, med hypopyramper, ascidier.*

Materiale: Alkohol: Formalin: Tørret:

Sørre glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Taber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet:

*3 store glasser med kaster
ca 15-20 cm?*

Groningen - Ryvingen

"G.M. Dannevig" 1950.

Stopp kl. <i>14 39</i>	Vind.....	Etikett.....
Flo kl.....	Nedbør.....	Lokalitet.....
Strøm.....	Skydekke.....	St.nr. <i>18</i> Dato <i>18/2</i>
Sjø.....	Lufttemperatur.....	NB.....
Siktdybde.....	Fuktighet.....	Gikk kl. <i>1450</i>

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

X

Dyp fra: *80* meter til *30* meter

Meter wire ute: *ca 100 m.*

Tid: *11 min* Kurs:

Bunn: *Grus, sand.*

Alger:

Materiale:	Alkohol:	Formalin:	Tørret:
------------	----------	-----------	---------

Sørre glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tuber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet:

Gjennomgangen. Rymningene

"G.M. Dannevig" 1954.

Stopp kl. 1530	Vind	Etikett
Flo kl.	Nedbør	Lokalitet
Strøm	Skydekke	Stannr. 19 Dato
Sjø	Lufttemperatur	NB
Siktdybde	Fuktighet	Gikk kl. 1532

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra: 37 meter til 12 meter

Meter wire ute: 50 m.

Tid: 9 min Kurs:

Bunn: Sand, med Laminaria

Alger:

Materiale: Alkohol: Formalin: Tørret:

Sørre glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tuber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet:

Ryvingen Lindesnes.

"G.M. Dannevig" 1958.

Stopp kl. <i>16 14</i>	Vind.....	Etikett <i>Fjordboen</i>
Flo kl.....	Nedbør.....	Lokalitet <i>Mannafjord</i>
Strøm.....	Skydekke.....	St.nr. <i>20</i> Dato <i>18/5</i>
Sjø.....	Lufttemperatur.....	NB.....
Siktdybde.....	Fuktighet.....	Gikk kl. <i>16 22</i>

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra: *150* meter til *ca 125* meter

Meter wire ute: *ca 200*

Tid: *8 min* Kurs:

Bunn: *leire, fast men lite i skrapen.*

Alger:

Materiale: Alkohol: Formalin: Tørret:

Sørre glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tuber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet: *Salpinx esculentus*

Ryvingen - Lindesnes

"G.M. Dannevig" 1956.

Stopp kl. <i>8.26</i>	Vind	Etikett <i>Springen i Mannoff</i>
Flo kl.	Nedbør	Lokalitet
Strøm	Skydekke	St. nr. <i>21. A</i> Dato <i>19/7</i>
Sjø	Lufttemperatur	NB
Siktdybde	Fuktighet	Gikk kl. <i>8.32</i>

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra: *45* meter til *18* meter

Meter wire ute: *100 m.*

Tid: *6 min* Kurs:

Bunn: *Sand og store steiner, mest av ingenting i bunn*

Alger: *En del avslutning, Ascidier, mm. tula, bl. s.*

Materiale:	Alkohol:	Formalin:	Tørret:
------------	----------	-----------	---------

Sørre glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tuber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet:

Ryningen - Lindednes

"G.M. Dannevig" 1950.

Stopp kl. <i>21 38</i>	Vind	Etikett
Flo kl.	Nedbør	Lokalitet
Strøm	Skydekke	St.nr. <i>21</i> Dato <i>19/7</i>
Sjø	Lufttemperatur	NB
Siktdybde	Fuktighet	Gikk kl. <i>21 52</i>

*Springen i Mannuf
Sammen 21. A.*

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra: *45* meter til *12* meter

Meter wire ute: *60 m.*

Tid: *14 min* Kurs:

Bunn: *Hard* *Masse Avicula: Corolla, A. sventida*

Alger: *Stangskjiva og alger*

Materialer: Alkohol: Formalin: Tørret:

Sørre glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tuber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materialer kastet:

Mange Avicula Corolla og A. sventida

Ryvingen 1. Indosneg

"G.M. Dannevig" 1954.

Stopp kl. <i>9 10</i>	Vind	Etikett <i>Steinsbreine</i>
Flo kl.	Nedbør	Lokalitet
Strøm	Skydekke	St. nr. <i>21</i> Dato <i>1954</i>
Sjø	Lufttemperatur	NB. EL
Siktdybde	Fuktighet	Gikk kl. <i>9 19</i>

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra: *70* meter til *20* meter

Meter wire ute: *100 m.*

Tid: Kurs:

Bunn: *Mudd. Sjødilla, Algalier, Porosier, julevilt etc.*

Alger:

Materiale:	Alkohol:	Formalin:	Tørret:
------------	----------	-----------	---------

Sørre glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tuber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet: *Stort utvalg Ektocinon og Ektocinon*

Ryvingen, Lindesnes

"G.M. Dannevig" 1950.

Stopp kl. 9:45
Flo kl.
Strøm.
Sjø.
Siktdybde.

Vind.
Nedbør.
Skydekke.
Lufttemperatur.
Fuktighet.

Etikett: Tungefjord
Lokalitet.
St. nr. 23 Dato 19/5
NB. EL
Gikk kl. WA 9:55

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra: 75 meter til 50 meter

Meter wire ute: 100 m

Tid: 10 min Kurs:

Bunn: Hard *Phycolimnoria; of Mass det. Agardh for
Plan of ground*

Alger:

Materiale: Alkohol: Formalin: Tørret:

Større glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tuber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet:

Actinaria mediantina

Ryningør - Lindesnes

"G.M. Dannevig" 1958

Stopp kl. 10 30	Vind	Etikett
Flo kl.	Nedbør	Lokalitet
Strøm	Skydekke	St. nr. 24 Dato 19/7
Sjø	Lufttemperatur	NB
Siktdybde	Fuktighet	Gikk kl. 10 40

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra: 55 meter til 16 meter

Meter wire ute: 75 m.

Tid: 10 min. Kurs:

Bunn: Sand og småsten

Alger:

Materiale:	Alkohol:	Formalin:	Tørret:
------------	----------	-----------	---------

Sørre glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tuber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet:

Rydingen - Lindesnes

"G.M. Dannevig" 1958.

Stopp kl. *N 3.7* Vind..... Etikett *Mot Flaabedning*
Flo kl..... Nedbør..... Lokaltet *ost i Vaate*
Strøm..... Skydekke..... St.nr. *2.5* Dato *19/3*
Sjø..... Lufttemperatur..... NB..... EL.....
Siktdybde..... Fuktighet..... Gikk kl. *11 33*

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Høv Bunnhenter

X

Dyp fra: *70* meter til *16* meter

Meter wire ute: *125*

Tid: *16 min* Kurs:

Bunn: *Skjell sand*

Alger:

Materiale: Alkohol: Formalin: Tørret:

Sørre glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tuber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet:

Ryvingen - Lindesnes

"G.M. Dannevig" 1950.

Stopp kl. <i>13 15</i>	Vind.....	Etikett <i>Stopp kl. 13 15</i>
Flo kl.....	Nedbør.....	Lokalitet <i>Kemperfjord</i>
Strøm.....	Skydekke.....	St.nr. <i>26</i> Dato <i>19/2</i>
Sjø.....	Lufttemperatur.....	NB.....
Siktdybde.....	Fuktighet.....	Gikk kl. <i>13 25</i>

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Høv Bunnhenter

Dyp fra: *130* meter til *40* meter

Meter wire ute: *225*

Tid: *10 min* Kurs:

Bunn: ~~stjett~~ *leire*

Alger:

Materiale:	Alkohol:	Formalin:	Førret:
------------	----------	-----------	---------

Sørre glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tuber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet:

Rysvingen-Lindernes

"G.M. Dannevig" 1950.

Stopp kl. 14.35	Vind	Etikett
Flo kl.	Nedbør	Lokalitet
Strøm	Skydekke	St. nr. 27 Dato 19/4
Sjø	Lufttemperatur	NB. EL
Siktdybde	Fuktighet	Gikk kl. 14.45

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra: 65 meter til 12 meter

Meter wire ute: 100

Tid: Kurs:

Bunn: ~~fine sand~~ sand, grus

Alger:

Materiale:	Alkohol:	Formalin:	Tørret:
------------	----------	-----------	---------

Sørre glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tuber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet:

Rypingen Linderønes

"G.M. Dannevig" 1950.

Stopp kl. <i>15 30</i>	Vind	Etikett <i>Siden ved Lillehavn</i>
Flo kl.	Nedbør	Lokalitet <i>(ved Linderønes)</i>
Strøm	Skydekke	St. nr. <i>28</i> Dato <i>19/12</i>
Sjø	Lufttemperatur	NB. EL
Siktdybde	Fuktighet	Gikk kl. <i>15 41</i>

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra: *20* meter til *12* meter

Meter wire ute:

Tid: *11 min.* Kurs:

Bunn: *Stjørt sand, Laminaria men gbra*

Alger:

Materiale:	Alkohol:	Formalin:	Tørret:
------------	----------	-----------	---------

Sørre glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tuber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet:

Lindemann 10179

"G.M. Dannevig" 1958.

Stopp kl. 15 30	Vind.....	Etikett.....
Flo kl.....	Nedbør.....	Lokalitet.....
Strøm.....	Skydekke.....	St.nr. 29 Dato 19/12
Sjø.....	Lufttemperatur.....	NB.....
Siktdybde.....	Fuktighet.....	Gilk kl. 15 39

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra: 35 meter til 16 meter

Meter wire ute:

Tid: 9 min. Kurs:

Bunn: ~~stygge~~ skive of sand

Alger: *Laminaria*

Materiale:	Alkohol:	Formalin:	Tørret:
------------	----------	-----------	---------

Sørre glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tuber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet:

"G.M. Dannevig" 1950.

Stopp kl. <i>8:00</i>	Vind	Etikett <i>Sundet ved Dannevig</i>
Flo kl.	Nedbør	Lokalitet <i>NØ for Revet</i>
Strøm	Skydekke	St. nr. <i>30</i> Dato <i>20/2</i>
Sjø	Lufttemperatur	NB
Siktdybde	Fuktighet	Gikk kl. <i>8:12</i>

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra: *12* meter til *10* meter

Meter wire ute: *ca 50 m.*

Tid: *4 min* Kurs:

Bunn: *Sjellsand og grus.*

Alger: *Mange forskjellige (Kaminaria o.a.) store mengder kalkalger
mellom disse Slangepotjener og forskjellige Propaguler (reiser galathea o.a.)*

Materiale:	Alkohol:	Formalin:	Tørret:
------------	----------	-----------	---------

Sørre glass: *X*

Norgesglass:

Pulverglass:

Tuber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet:

Lindernes Lita

"G.M. Dannevig" 1958.

Stopp kl. <u>9.15</u>	Vind.....	Etikett: <u>Brinsfjorden</u>
Flo kl.....	Nedbør.....	Lokalitet.....
Strøm.....	Skydekke.....	St.nr. <u>31</u> Dato <u>20/2</u>
Sjø.....	Lufttemperatur.....	NB..... EL.....
Siktdybde.....	Fuktighet.....	Gikk kl. <u>9.32</u>

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra: 185 meter til 160 meter

Meter wire ute: 400 m.

Tid: 17 Kurs:

Bunn: Sand og smådder, mengder av bunnalger

Alger: Ammonia o.a. armer

Materiale:	Alkohol:	Formalin:	Tørret:
------------	----------	-----------	---------

Større glass: x

Norgesglass:

Pulverglass:

Tuber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet:

Lindernes - Lista

"G.M. Dannevig" 1958.

Stopp kl. 10 38	Vind.....	Etikett Mrs. Midfjell
Flo kl.....	Nedbør.....	Lokalitet. i/v for Hestegård
Strøm.....	Skydekke.....	St. nr. 32 Dato 20/3
Sjø.....	Lufttemperatur.....	NB..... EL.....
Siktdybde.....	Fuktighet.....	Gikk kl. 10 49

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra: 10 meter til 20 meter

Meter wire ute: 150 m.

Tid: 11 min Kurs:

Bunn: Sand og småtter

Alger:

Materiale:	Alkohol:	Formalin:	Tørret:
------------	----------	-----------	---------

Sørre glass: X

Norgesglass:

Pulverglass:

Tuber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet:

Lindesnes - Lita

"G.M. Dannevig" 1956.

Stopp kl. <u>11 26</u>	Vind.....	Etikett..... <u>Rosbjord</u>
Flo kl.....	Nedbør.....	Lokalitet.....
Strøm.....	Skydekke.....	St. nr. <u>33</u> Dato <u>20/7</u>
Sjø.....	Lufttemperatur.....	NB.....
Siktdybde.....	Fuktighet.....	Gikk kl. <u>11 32</u>

Redskap: X Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra: 120 meter til 160 meter

Meter wire ute: 400

Tid: 1 3/4 min. Kurs:

Bunn: leire og slam. Rød bunn (en del svamper og alger)

Alger:

Materiale:	Alkohol:	Formalin:	Tørret:
------------	----------	-----------	---------

Sørre glass: X

Norgesglass:

Pulverglass:

Tuber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet:

Lindesnes - Lusta

"G.M. Dannevig" 1958.

Stopp kl. <u>13 35</u>	Vind.....	Etikett.....
Flo kl.....	Nedbør.....	Lokalitet <u>Sundet øst for Lilla Persø</u>
Strøm.....	Skydekke.....	St.nr. <u>34</u> Dato.....
Sjø.....	Lufttemperatur.....	NB.....
Siktdybde.....	Fuktighet.....	Gjlk kl. <u>13 43</u>

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

X

Dyp fra: 16 meter til 6 meter

Meter wire ute: 50 m.

Tid: 8 min Kurs:

Bunn: Stjllsand i lita i skrapen

Alger: Store Laminaria blaker.

Materiale:	Alkohol:	Formalin:	Tørret:
------------	----------	-----------	---------

Sørre glass:

X

Norgesglass:

Pulverglass:

Tuber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet:

"G.M. Dannevig" 1958.

Vrangholmen

Stopp kl. <i>14 25</i>	Vind.....	Etikett <i>Stundet ved Vrangholmen</i>
Flo kl.....	Nedbør.....	Lokalitet <i>2. Spind Holmen</i>
Strøm.....	Skydekke.....	St.nr. <i>35</i> Dato <i>20/12</i>
Sjø.....	Lufttemperatur.....	NB..... EL.....
Siktdybde.....	Fuktighet.....	Gikk kl. <i>14 29</i>

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra: *12* meter til *20* meter

Meter wire ute: *50 m*

Tid: *4 min* Kurs:

Bunn: *Sjøbunn*

Alger: *Store mengder laminaria*

Materiale:	Alkohol:	Formalin:	Tørret:
------------	----------	-----------	---------

Sørr glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tuber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet: *2 Costaria trübens*

Lindeman - Costa

"G.M. Dannevig" 1950.

Stopp kl. <i>15 00</i>	Vind.....	Etikett <i>Kveldstend. ved</i>
Flo kl.....	Nedbør.....	Lokalitet <i>Langø</i>
Strøm.....	Skydekke.....	St. nr. <i>36</i> Dato <i>24/2</i>
Sjø.....	Lufttemperatur.....	NB.....
Sikt dybde.....	Fuktighet.....	Gikk kl. <i>15 00</i>

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra: *20* meter til *3 x 10* meter

Meter wire ute: *150 m.*

Tid: *4 min* Kurs:

Bunn: *Skjellsand*

Alger:

Materiale:	Alkohol:	Formalin:	Tørret:
------------	----------	-----------	---------

Sørre glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tuber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet:

Edinna oculata

"G.M. Dannevig" 1950.

Stopp kl. *15 20*
 Flo kl.
 Strøm.
 Sjø.
 Siktdybde.

Vind.
 Nedbør.
 Skydekke.
 Lufttemperatur.
 Fuktighet.

Etikett. *Sundet sør f*
 Lokalitet. *Lands*
 St. nr. *37* Dato *20/9*
 NB. EL.
 Gikk kl. *15 25*

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra: *30* meter til *20* meter

Meter wire ute: *100 m*

Tid: Kurs:

Bunn: *Stjulle sand*

Alger:

Materiale: Alkohol: Formalin: Tørret:

Sørre glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tuber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet:

Lindåsnes - Løsta

"G.M. Dannevig" 1954.

Stopp kl. <i>15.54</i>	Vind	Etikett: <i>Soppet. med net for</i>
Flo kl.	Nedbør	Lokalitet: <i>Langa's vestre pytt</i>
Strøm	Skydekke	St. nr. <i>38</i> Dato: <i>20/7</i>
Sjø	Lufttemperatur	NB. <i>EL</i>
Siktdybde	Fuktighet	Gikk kl. <i>16.01</i>

Redskap: *T* Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra: *60* meter til *55* meter

Meter wire ute: *150*

Tid: *11 min.* Kurs:

Bunn: *Sandbunn med små fisker*

Alger:

Materiale:	Alkohol:	Formalin:	Tørret:
------------	----------	-----------	---------

Sørre glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tuber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet:

"G.M. Dannevig" 1958.

Stopp kl. <i>4.50</i>	Vind.....	Etikett <i>Agus (alv) (fjell)</i>
Flo kl.....	Nedbør.....	Lokalitet.....
Strøm.....	Skydekke.....	St.nr. <i>39</i> Dato <i>8/10</i>
Sjø.....	Lufttemperatur.....	NB.....
Siktdybde.....	Fuktighet.....	Gikk kl. <i>8.00</i>

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Høv Bunnhenter

Dyp fra: *110* meter til *90* meter

Meter wire ute: *300*

Tid: *9 min* Kurs:

Bunn: *Slam*

Alger:

Materiale:	Alkohol:	Formalin:	Tørret:
------------	----------	-----------	---------

Sørre glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tuber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet:

Gindernes - Lofoten

"G.M. Dannevig" 1958.

Stopp kl.: 8 40	Vind:	Etikett: Sjunket grunn. Topp holme
Flo kl.:	Nedbør:	Lokalitet: 2. Partis øst for innløp
Strøm:	Skydekke:	St.nr.: 40 Dato: 2/1/58
Sjø:	Lufttemperatur:	NB:
Siktdybde:	Fuktighet:	Gikk kl.: 8 43

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra: 12 meter til 10 meter

Meter wire ute: 50 m

Tid: Kurs:

Bunn: Skjult sand, skulptur av sand og små steiner

Alger: Laminaria, med andre mangler Corallina, andre arter, samt brygger, avsnegle etc.

Materiale:	Alkohol:	Formalin:	Tørret:
------------	----------	-----------	---------

Sørre glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tuber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet:

Lindesnes - Løsta

"G.M. Dannevig" 1956.

Stopp kl. <i>9¹⁰</i>	Vind.....	Etikett <i>Bokhaven</i>
Flo kl.....	Nedbør.....	Lokalitet <i>Rinn l. 10</i>
Strøm.....	Skydekke.....	St. nr. <i>St. 41</i> Dato <i>2/12</i>
Sjø.....	Lufttemperatur.....	NB.....
Siktdybde.....	Fuktighet.....	Gikk kl. <i>9²⁰</i>

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Høv Bunnhenter

Dyp fra: *16* meter til *14* meter

Meter wire ute: *25*

Tid: *10 min* Kurs:

Bunn: *Sand og smådder*

Alger: *Laminarier*

Materiale:	Alkohol:	Formalin:	Tørret:
------------	----------	-----------	---------

Sørre glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tuber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet:

Yndesnes - Løtta

Førøfly-lydbyr

"G.M. Dannevig" 1958.

Stopp kl. 9.45	Vind	Etikett
Flo kl.	Nedbør	Lokalitet
Strøm	Skydekke	St.nr. 42 Dato 2/12
Sjø	Lufttemperatur	NB
Siktdybde	Fuktighet	Gikk kl. 10.28

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Høv Bunnhenter

Dyp fra: 45 meter til 20 meter

Meter wire ute: 100 m.

Tid: Kurs:

Bunn: Stein, s.s.; Okraen

Alger:

Materiale: Alkohol: Formalin: Tørret:

Sørre glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tuber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet:

Lindernes - Lesta

"G.M. Dannevig" 1958.

Stopp kl. <i>10 30</i>	Vind	Etikett
Flo kl.	Nedbør	Lokalitet
Strøm	Skydekke	St.nr. <i>St 43</i> Dato <i>21/3</i>
Sjø	Lufttemperatur	NB. <i>58° 2'</i> <i>56° 56'</i>
Siktdybde	Fuktighet	Gikk kl. <i>10 42</i>

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

X

Dyp fra: *65* meter til *50* meter

Meter wire ute:

Tid: *12 min* Kurs:

Bunn: *Stein, lite skrapen.*

Alger:

Materiale:	Alkohol:	Formalin:	Tørret:
------------	----------	-----------	---------

Sørre glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tuber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet:

"G.M. Dannevig" 1950.

Stopp kl. 11 03	Vind	Etikett
Flo kl.	Nedbør	Lokalitet
Strøm	Skydekke	St. nr. 44
Sjø	Lufttemperatur	Dato 2/1/5
Siktdybde	Fuktighet	NB
		Gikk kl. 11 15

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Høv Bunnhenter

Dyp fra: 16 meter til 12 meter

Meter wire ute: 40 m.

Tid: 12 min Kurs:

Bunn: Sand og slam

Alger: Diverse alger

Materiale:	Alkohol:	Formalin:	Tørret:
------------	----------	-----------	---------

Sørre glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tuber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet:

"G.M. Dannevig" 1958.

Stopp kl. <i>940</i>	Vind.....	Etikett: <i>Kuskjeremna</i>
Flo kl.....	Nedbør.....	Lokalitet.....
Strøm.....	Skydekke.....	St.nr. <i>45</i> Dato <i>23/7</i>
Sjø.....	Lufttemperatur.....	NB. <i>57° 52'</i> EL. <i>6° 52' 27"</i>
Siktdybde.....	Fuktighet.....	Gikk kl. <i>950</i>

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra: *416* meter til *412* meter

Meter wire ute: *ca 700 m (lodd på abtasjonen)*

Tid: *10 min* Kurs:

Bunn: *Slam; S. Skrapen kinn med utvaskede sjøgras*
Alger: *S. Skrapens maske for vilde(?) innholdet vaskes ut på veien opp.*

Materiale: Alkohol: Formalin: Tørret:

Sørre glass: *X*

Norgesglass:

Pulverglass:

Tuber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet:

Lindernes - lista

"G.M. Dannevig" 1951.

Stopp kl. <i>10 40</i>	Vind.....	Etikett... <i>Norskerrima</i>
Flo kl.....	Nedbør.....	Lokalitet.....
Strøm.....	Skydekke.....	St.nr. <i>46</i> Dato <i>2.3.51</i>
Sjø.....	Lufttemperatur.....	NB: <i>57° 52' 2"</i> EL: <i>10° 52' 10"</i>
Siktdybde.....	Fuktighet.....	Gikk kl. <i>10 51</i>

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra: *4 12* meter til *4 10* meter

Meter wire ute: *700 m*

Tid: *11 min* Kurs:

Bunn: *Slam og sandblandet lina*

Alger:

Materiale:	Alkohol:	Formalin:	Tørret:
------------	----------	-----------	---------

Sørre glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tuber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet:

"G.M. Dannevig" 1951
1956.

Stopp kl. 12.30	Vind	Etikett
Flo kl.	Nedbør	Lokalitet
Strøm	Skydekke	St. nr. 47 Dato 2/2
Sjø	Lufttemperatur	NB. 54 20 EL 60
Siktdybde	Fuktighet	Gikk kl. 12.50

Redskap: Trekantskrape, Rundskrape Trål Høv Bunnhenter

Dyp fra: 370 meter til 310 meter

Meter wire ute: 700

Tid: ca 20 min Kurs:

Bunn: Leire blandet med små yotter stein

Alger: På stein utbredt sprang av tykkhet.

Materiale:	Alkohol:	Formalin:	Tørret:
------------	----------	-----------	---------

Sørre glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tuber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet:

"G.M. Dannevig" 1950.

Stopp kl. <i>1405</i>	Vind	Etikett <i>Buskerøyna</i>
Flo kl.	Nedbør	Lokalitet
Strøm	Skydekke	St. nr. <i>48</i> Dato <i>23/11</i>
Sjø	Lufttemperatur	NB. <i>58° 0' 30"</i> EL. <i>451</i>
Siktdybde	Fuktighet	Gikk kl. <i>1430</i>

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra: *200* meter til *170* meter

Meter wire ute: *500 m*

Tid: *På 25 min* Kurs:

Bunn: *leire, sandblandet m. småsten*

Alger:

Materiale:	Alkohol:	Formalin:	Tørret:
------------	----------	-----------	---------

Sørre glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tuber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet:

Lindesnes - Tuba

"G.M. Dannevig" 1958.

Stopp kl. <i>15 13</i>	Vind	Etikett <i>Sør f. Ravnå</i>
Flo kl.	Nedbør	Lokalitet
Strøm	Skydekke	St. nr. <i>49</i> Dato <i>28/5</i>
Sjø	Lufttemperatur	NB. <i>78° 30'</i> EL <i>6° 40'</i>
Siktdybde	Fuktighet	Gikk kl. <i>15 30</i>

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra: *95* meter til *60* meter

Meter wire ute: *300 m.*

Tid: *13 min.* Kurs:

Bunn: *sl. gr.*

Alger:

Materiale: Alkohol: Formalin: Tørret:

Sørre glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tuber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet:

Lista - Egerøen

"G.M. Dannevig" 1958.

Stopp kl.: <i>7 55</i>	Vind:	Etikett: <i>Hagstrød</i>
Flo kl.:	Nedbør:	Lokalitet: <i>Flakkefjord</i>
Strøm:	Skydekke:	St.nr.: <i>50</i> Dato: <i>24/4</i>
Sjø:	Lufttemperatur:	NB:
Siktdybde:	Fuktighet:	Gikk kl.: <i>8 04</i>

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra: *24* meter til *18* meter

Meter wire ute: *50 m*

Tid: *ca 9 min.* Kurs:

Bunn: *Hart. Svanestrøm med dyp*

Alger: *Laminaria med Rhizomorpha*

Materiale:	Alkohol:	Formalin:	Tørret:
------------	----------	-----------	---------

Sørre glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tuber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet:

helt på bunn, totalt

Lista - Egertun

"G.M. Dannevig" 1958.

Stopp kl.: 9.15	Vind:	Etikett: Fiskefjortien ved
Flo kl.:	Nedbør:	Lokalitet: Egertun
Strøm:	Skydekke:	St.nr.: 51 Dato: 29.7.
Sjø:	Lufttemperatur:	NB.: EL.
Siktdybde:	Fuktighet:	Gikk kl.: 9.24

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra: 220 meter til 180 meter

Meter wire ute: 400 m.

Tid: 9 min. Kurs:

Bunn: Leire, mestem uten dyreliv.

Alger:

Materiale:	Alkohol:	Formalin:	Tørret:
------------	----------	-----------	---------

Sørre glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tuber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet:

Lista - Ekspedisjon

"G.M. Dannevig" 1950.

Stopp kl. <i>1018</i>	Vind	Etikett <i>Syl. Myskosthyerene</i>
Flo kl.	Nedbør	Lokalitet <i>Sletta i jorden</i>
Strøm	Skydekke	St. nr. <i>57</i> Dato <i>24/7</i>
Sjø	Lufttemperatur	NB. <i>EL</i>
Siktdybde	Fuktighet	Gikk kl. <i>1023</i>

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra: *370* meter til *360* meter

Meter wire ute: *500 m*

Tid: *ca 5 min* Kurs:

Bunn: *Sandblandet leire*

Alger:

Materiale:	Alkohol:	Formalin:	Tørret:
------------	----------	-----------	---------

Sørre glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tuber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet:

"G.M. Dannevig" 1958.

Stopp kl. 11 24	Vind	Etikett: Hiferosinid
Flo kl.	Nedbør	Lokalitet: i Dønnes
Strøm	Skydekke	St.nr. 53 Dato 2/1/58
Sjø	Lufttemperatur	NB
Siktdybde	Fuktighet	Gikk kl. 11 29

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra: 97 meter til 80 meter

Meter wire ute: 200 m.

Tid: 5 min Kurs:

Bunn: Stein, blankt med slags for skiff

Alger:

Materiale:	Alkohol:	Formalin:	Tørret:
------------	----------	-----------	---------

Sørre glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tuber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet:

Lista Ege

"G.M. Dannevig" 1950.

Stopp kl. <i>13 22</i>	Vind.....	Etikett <i>Siro grønn</i>
Flo kl.....	Nedbør.....	Lokalitet.....
Strøm.....	Skydekke.....	St. nr. <i>54</i> Dato <i>24/12</i>
Sjø.....	Lufttemperatur.....	NB. <i>58° 15'</i> EL <i>60 28'</i>
Siktdybde.....	Fuktighet.....	Gikk kl. <i>13 21</i>

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra: *85* meter til *40* meter

Meter wire ute: *150 m.*

Tid: *9 min.* Kurs:

Bunn: *Sand med alger.*

Alger: *Laminaria albicoma (L.)*

Materiale:	Alkohol:	Formalin:	Tørret:
------------	----------	-----------	---------

Sørre glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tuber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet:

Lista - Egevang

"G.M. Dannevig" 1957.

Stopp kl. <i>14 02</i>	Vind	Etikett <i>Sine ymeren</i>
Flo kl.	Nedbør	Lokalitet
Strøm	Skydekke	St.nnr. <i>55</i> Dato <i>24/7</i>
Sjø	Lufttemperatur	NB. <i>58°14'30"</i> EL. <i>60.63'</i>
Siktdybde	Fuktighet	Gikk kl. <i>14 20</i>

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra: *32* meter til *28* meter

Meter wire ute: *50 m*

Tid: *18 min* Kurs:

Bunn: *Stall*

Alger: *Laminaria*

Materiale:	Alkohol:	Formalin:	Tøret:
------------	----------	-----------	--------

Sørre glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tuber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet:

Lista - Egerfær

"G.M. Dannevig" 1958.

Stopp kl. <i>14 55</i>	Vind.....	Etikett: <i>Siregrønne</i>
Flo kl.....	Nedbør.....	Lokalitet.....
Strøm.....	Skydekke.....	St.nr. <i>56</i> Dato <i>24/7</i>
Sjø.....	Lufttemperatur.....	NB. <i>58.14</i> EL <i>6.12</i>
Siktdybde.....	Fuktighet.....	Gikk kl. <i>14 57</i>

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra: *34* meter til *34* meter

Meter wire ute: *78 m.*

Tid: *2 min.* Kurs:

Bunn: *Singel.*

Alger:

Materiale:	Alkohol:	Formalin:	Tørret:
------------	----------	-----------	---------

Større glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tuber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet:

Lita - Egensen

"G.M. Dannevig" 1958.

Stopp kl. <i>15⁰⁸</i>	Vind.....	Etikett <i>Siregrønningen</i>
Flo kl.....	Nedbør.....	Lokalitet.....
Strøm.....	Skydekke.....	St.nr. <i>57</i> Dato <i>24/4</i>
Sjø.....	Lufttemperatur.....	NB. <i>58° 15'</i> EL. <i>7° 18'</i>
Siktdybde.....	Fuktighet.....	Gikk kl. <i>1515</i>

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra: *ca 40 m* meter til *60 m* meter

Meter wire ute: *100 m*

Tid: *7 min* Kurs:

Bunn: *1 algin i phragm*

Alger:

Materiale:	Alkohol:	Formalin:	Tørret:
------------	----------	-----------	---------

Sørre glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tuber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet:

1951

"G.M. Dannevig" 1950.

Lista - Egeboen

Stopp kl. <i>15 45</i>	Vind.....	Etikett.....
Flo kl.....	Nedbør.....	Lokalitet.....
Strøm.....	Skydekke.....	St.nr. <i>58</i> Dato <i>24/7</i>
Sjø.....	Lufttemperatur.....	NB.....
Siktdybde.....	Fuktighet.....	Gikk kl. <i>15 57</i>

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra: *40* meter til *18* meter

Meter wire ute: *200 m.*

Tid: *6 min.* Kurs:

Bunn: *Sand og grus og skjell.*

Alger:

Materiale: Alkohol: Formalin: Tørret:

Sørre glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tuber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet:

Løsta Egeper

"G.M. Dannevig" 1950.

Stopp kl. <i>16 35</i>	Vind.....	Etikett.....
Flo kl.....	Nedbør.....	Lokalitet.....
Strøm.....	Skydekke.....	St.nr. <i>59</i> Dato <i>24/5</i>
Sjø.....	Lufttemperatur.....	NB..... EL.....
Siktdybde.....	Fuktighet.....	Gikk kl. <i>16 38</i>

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra: *30* meter til *18* meter

Meter wire ute: *50 m*

Tid: *3 min* Kurs:

Bunn: *Sand, m. korr., alger*

Alger:

Materiale:	Alkohol:	Formalin:	Tørret:
------------	----------	-----------	---------

Sørre glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tuber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet:

Lista - Eggesen

"G.M. Dannevig" 1958.

Stopp kl. 8 15	Vind	Etikett
Flo kl.	Nedbør	Lokalitet
Strøm	Skydekke	St.nr. 602 Dato 27/7
Sjø	Lufttemperatur	NB. 50° 17' El. 60 18'
Siktdybde	Fuktighet	Gikk kl. 8 23

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra: 140 meter til 125 meter

Meter wire ute: 300

Tid: 8 min. Kurs:

Bunn: Sand og blåmull Stokkopp med bunnhenter

Alger:

Materiale: Alkohol: Formalin: Tørret:

Sørre glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tuber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet:

Lista - Egersten

"G.M. Dannevig" 1958.

Stopp kl. <i>1 15</i>	Vind.....	Etikett: <i>Skrif. Sjøgrønne</i>
Flo kl.	Nedbør.....	Lokalitet.....
Strøm.....	Skydekke.....	St.nr. <i>61</i> Dato <i>25/4</i>
Sjø.....	Lufttemperatur.....	NB. <i>58° 14'</i> <i>6° 15'</i>
Siktdybde.....	Fuktighet.....	Gikk kl. <i>9.20</i>

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Høv Bunnhenter

Dyp fra: *215* meter til *100* meter
 Meter wire ute: *400 m.*
 Tid: *15 min* Kurs:
 Bunn: *Sand og slam, lite i skrapen*
 Alger:

Materiale:	Alkohol:	Formalin:	Tørret:
------------	----------	-----------	---------

Sørre glass:
 Norgesglass:
 Pulverglass:
 Tuber på glass:
 Esker, små:
 Esker, større:

Materiale kastet:

Lista - Eggen

"G.M. Dannevig" 1958.

Stopp kl. <u>10 10</u>	Vind.....	Etikett.....
Flo kl.....	Nedbør.....	Lokalitet.....
Strøm.....	Skydekke.....	St. nr. <u>62</u> Dato <u>29/2</u>
Sjø.....	Lufttemperatur.....	NB. <u>58° 14'</u> EL. <u>6° 24'</u>
Siktdybde.....	Fuktighet.....	Gikk kl. <u>10 28</u>

Dele kom av Sverdrup

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra: 140 meter til 90 meter
 Meter wire ute: 225 m.
 Tid: 18 min. Kurs:
 Bunn: sand.
 Alger:

Materiale:	Alkohol:	Formalin:	Tørret:
------------	----------	-----------	---------

Sørre glass:
 Norgesglass:
 Pulverglass:
 Tuber på glass:
 Esker, små:
 Esker, større:

Materiale kastet:

Lista Egevangen

"G.M. Dannevig" 1958.

Stopp kl. <i>12</i>	Vind	Etikett <i>Vest for diste</i>
Flo kl.	Nedbør	Lokalitet <i>Nordvest for Steinsdalen</i>
Strøm	Skydekke	St. nr. <i>63</i> Dato <i>25/12</i>
Sjø	Lufttemperatur	NB. <i>58° 8'</i> EL. <i>6° 33'</i>
Siktdybde	Fuktighet	Gikk kl. <i>12:10</i>

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Høv Bunnhenter

Dyp fra: *50* meter til *45* meter
 Meter wire ute: *On 110 m*
 Tid: *7 min* Kurs:
 Bunn: *Sandstein*
 Alger:

Materialer:	Alkohol:	Formalin:	Tørret:
-------------	----------	-----------	---------

Sørre glass:
 Norgesglass:
 Pulverglass:
 Tuber på glass:
 Esker, små:
 Esker, større:

Materialer kastet:

Lindesnes - Lista

"G.M. Dannevig" 1954.

Stopp kl. <u>13 53</u>	Vind.....	Etikett <u>Lista</u>
Flo kl.....	Nedbør.....	Lokalitet.....
Strøm.....	Skydekke.....	St. nr. <u>64 A</u> Dato <u>85/7</u>
Sjø.....	Lufttemperatur.....	NB. <u>5802'</u> EL <u>6° 34'</u>
Siktdybde.....	Fuktighet.....	Gikk kl. <u>14 07</u>

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

X

Dyp fra: ca 380 meter til 380 meter

Meter wire ute: 500 m.

Tid: 14 min. Kurs:

Bunn: Engmaling i sponnen (For lide wire?)

Alger:

Materiale:	Alkohol:	Formalin:	Tørret:
------------	----------	-----------	---------

Sørre glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tuber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet:

Lindernes - Lista

"G.M. Dannevig" 1954.

Stopp kl. 14 35	Vind.....	Etikett.....
Flo kl.....	Nedbør.....	Lokalitet.....
Strøm.....	Skydekke.....	St.nr. 64 Dato 25/7
Sjø.....	Lufttemperatur.....	NB. 58' EL. 60 34'
Siktdybde.....	Fuktighet.....	Gikk kl. 14 41

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Høv Bunnhenter

Dyp fra: 380 meter til 380 meter

Meter wire ute: 700 m

Tid: 6 min. Kurs:

Bunn: Sand og alger

Alger:

Materiale:	Alkohol:	Formalin:	Tørret:
------------	----------	-----------	---------

Sørre glass: X

Norgesglass:

Pulverglass:

Tuber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet:

Lindemann, Kristin

"G.M. Dannevig" 1954.

Stopp kl. <i>8.15</i>	Vind	Etikett <i>Sørvest for</i>
Flo kl.	Nedbør	Lokalitet <i>Troskolen grunnen</i>
Strøm	Skydekke	St. nr. <i>65</i> Dato <i>2.6.70</i>
Sjø	Lufttemperatur	NB. <i>58°</i> EL. <i>6° 38'</i>
Siktdybde	Fuktighet	Gilek kl. <i>8.31</i>

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

X (m. lite lodd. med bunnkabel)

Dyp fra: *185* meter til *170* meter

Meter wire ute: *400-495*

Tid: *16 min.* Kurs:

Bunn: *Løse blannet med sand.*

Alger:

Materiale:

Alkohol:

Formalin:

Tørret:

Sørre glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tuber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet:

"G.M. Dannovig" 1958.

Stopp kl. <i>9 35</i>	Vind.....	Etikett..... <i>Lindernes</i>
Flo kl.....	Nedbør.....	Lokalitet..... <i>007 / Hylarnes</i>
Strøm.....	Skydekke.....	St.nr. <i>66</i> Dato <i>25/2</i>
Sjø.....	Lufttemperatur.....	NB..... EL.....
Siktdybde.....	Fuktighet.....	Gikk kl. <i>9 30</i>

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

X = lite lødd

Dyp fra: *64* meter til *58* meter

Meter wire ute: *100 m.*

Tid: *5 min.* Kurs:

Bunn: *Stein, Amm, og alvres alvinn, skroger, som
det var litt alvres hull;*

Materiale:	Alkohol:	Formalin:	Tørret:
------------	----------	-----------	---------

Sørre glass: *X*

Norgesglass:

Pulverglass:

Tuber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet:

"G.M. Dannevig" 1956.

Stopp kl. <i>10.15</i>	Vind.....	Etikett <i>Sør v. Neskleppen.</i>
Flo kl.....	Nedbør.....	Lokalitet.....
Strøm.....	Skydekke.....	St.nr. <i>67</i> Dato <i>26/7</i>
Sjø.....	Lufttemperatur.....	NB. <i>58° 52'</i> EL. <i>7° 4'</i>
Siktdybde.....	Fuktighet.....	Gikk kl. <i>10.05</i>

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Høv Bunnhenter

** m. lite lodde*

Dyp fra: *150* meter til *148* meter

Meter wire ute: *250 - 350 m.*

Tid: *ca. 5 min.* Kurs:

Bunn: *Sand og flamm; døde vindingsbatter.*

Alger:

Materiale:	Alkohol:	Formalin:	Tørret:
------------	----------	-----------	---------

Sørre glass: *X*

Norgesglass:

Pulverglass:

Tuber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet:

1. Myxine

"G.M. Dannevig" 1950.

Stopp kl. 10.50	Vind.....	Etikett: <i>Sør f. Mdoare</i>
Flo kl.....	Nedbør.....	Lokalitet.....
Strøm.....	Skydekke.....	St.nr. <i>68</i> Dato <i>2.9.50</i>
Sjø.....	Lufttemperatur.....	NB.....
Siktdybde.....	Fuktighet.....	Gikk kl. <i>10.52</i>

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

X m. lite lokk.

Dyp fra: *75* meter til *60* meter

Meter wire ute: *300 m.*

Tid: *ca 2 min.* Kurs:

Bunn: *Hard, Steinspart. (Coccolitha caprea?)*

Alger:

Materiale:

Alkohol:

Formalin:

Tørret:

Større glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tuber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet:

Ryningen - Lindemann

"G.M. Dannevig" 1956.

Stopp kl. <i>11 15</i>	Vind	Etikett <i>Sør øst for Andvane</i>
Flo kl.	Nedbør	Lokalitet
Strøm	Skydekke	St. nr. <i>69</i> Dato <i>26/7</i>
Sjø	Lufttemperatur	NB. EL
Siktdybde	Fuktighet	Gikk kl. <i>11 31</i>

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

X m. lite balle

Dyp fra: *106* meter til *96* meter

Meter wire ute: *150 m*

Tid: *6 min.* Kurs:

Bunn: *sand og slam*

Alger:

Materiale:	Alkohol:	Formalin:	Tørret:
------------	----------	-----------	---------

Sørre glass:

X

Norgesglass:

Pulverglass:

Tuber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet:

Ryningen - Lindernes

"G.M. Dannevig" 1950.

Stopp kl. <i>11 45</i>	Vind	Etikett <i>Mellom Udvann</i>
Flo kl.	Nedbør	Lokalitet <i>Ø. Torsteinen</i>
Strøm	Skydekke	St. nr. <i>70</i> Dato <i>24/7</i>
Sjø	Lufttemperatur	NB. <i>57° 58'</i> EL <i>7° 16'</i>
Siktdybde	Fuktighet	Gikk kl. <i>12 15</i>

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter
X med lite lodd.

Dyp fra: *160* meter til *180* meter
 Meter wire ute: *300 m*
 Tid: *ca 1/2 t.* Kurs:
 Bunn: *Sand og slam.*
 Alger:

Materiale: Alkohol: Formalin: Tørret:

Sørre glass:
 Norgesglass:
 Pulverglass:
 Tuber på glass:
 Esker, små:
 Esker, større:

Materiale kastet:

Rypingen - Hinderesnes

"G.M. Dannevig" 1956

Stopp kl. <i>1310</i>	Vind	Etikett
Flo kl.	Nedbør	Lokalitet
Strøm	Skydekke	St. nr. <i>71</i> Dato <i>26/7</i>
Sjø	Lufttemperatur	NB. <i>57055'</i> EL <i>7° 12'</i>
Siktdybde	Fuktighet	Gikk kl. <i>1330</i>

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Høv Bunnhenter

x m. lite lodd

Dyp fra: *270* meter til *260* meter

Meter wire ute: *650m.*

Tid: *20 min* Kurs:

Bunn: *Leire og sand*

Alger:

Materiale:	Alkohol:	Formalin:	Tørret:
------------	----------	-----------	---------

Sørre glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tuber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet:

Ryvingen Lindesnes

"G.M. Dannevig" 1950.

Stopp kl. <i>1410</i>	Vind	Etikett <i>Sør for Mandal</i>
Flo kl.	Nedbør	Lokalitet
Strøm	Skydekke	St. nr. <i>72</i> Dato <i>24/1</i>
Sjø	Lufttemperatur	NB. <i>57° 54'</i> EL. <i>7016'</i>
Siktdybde	Fuktighet	Gikk kl. <i>1430</i>

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Høv Bunnhenter

x m. like løb.

Dyp fra: *385* meter til *380* meter

Meter wire ute: *750 m.*

Tid: *ca 20 min* Kurs:

Bunn: *slur og sand (Midd. Skrapen på det meste var delf. bart.)*

Materiale:	Alkohol:	Formalin:	Tørret:
------------	----------	-----------	---------

Sørre glass: *x*

Norgesglass:

Pulverglass:

Tuber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet:

Ryningen - Lindesnes

"G.M. Dannevig" 1958.

Stopp kl. <i>14 55</i>	Vind.....	Etikett <i>Porskerenning, Sør</i>
Flo kl.....	Nedbør.....	Lokalitet <i>for mandal</i>
Strøm.....	Skydekke.....	St.nr. <i>73</i> Dato <i>30/4</i>
Sjø.....	Lufttemperatur.....	NB. <i>57.54</i> EL <i>70.25</i>
Siktdybde.....	Fuktighet.....	Gikk kl. <i>15.11</i>

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

X

Dyp fra: *4 10* meter til *400* meter

Meter wire ute: *450 m.*

Tid: *16 min.* Kurs:

Bunn: *Leire - nøstet dolt (en sjø, et par*
ammeter)

Materiale: Alkohol: Formalin: Tørret:

Sørre glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tuber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet:

"G.M. Dannevig" 1950.

Stopp kl. <i>8 07</i>	Vind.....	Etikett <i>Skrattet mulle</i>
Flo kl.....	Nedbør.....	Lokalitet <i>Stjerne og Skov</i>
Strøm.....	Skydekke.....	St.nnr. <i>74</i> Dato <i>27/7</i>
Sjø.....	Lufttemperatur.....	NB..... EL.....
Siktdybde.....	Fuktighet.....	Gikk kl. <i>8 12</i>

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

X m like fott

Dyp fra: *50* meter til *35* meter

Meter wire ute: *100 m*

Tid: *5 min* Kurs:

Bunn: *grus og småstein. Flere arter Brachyopodier*

Alger: *krattetoller, morskinger, svamper etc.*

Materiale: Alkohol: Formalin: Tørret:

Sørre glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tuber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet:

Qvinnegår - Ryvingen

"G.M. Dannevig" 1950.

Stopp kl. <i>9 30</i>	Vind.....	Etikett <i>Langebrøn</i>
Flo kl.....	Nedbør.....	Lokalitet.....
Strøm.....	Skydekke.....	St.nr. <i>75</i> Dato <i>24/8</i>
Sjø.....	Lufttemperatur.....	NB. <i>58 58'</i> EL. <i>7° 40'</i>
Siktdybde.....	Fuktighet.....	Gikk kl. <i>9 36</i>

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

X m. lit. lakk.

Dyp fra: *60* meter til *30* meter

Meter wire ute: *150 m.*

Tid: *6 min* Kurs:

Bunn: *Sand, skjult sand.*

Alger:

*Forskjell Ceryph'ca
Machy, sp. l. etc.*

Materiale:	Alkohol:	Formalin:	Tørret:
------------	----------	-----------	---------

Sørre glass:
 Norgesglass:
 Pulverglass:
 Tuber på glass:
 Esker, små:
 Esker, større:

Materiale kastet:

Gjennomgangen: Ryvangen

"G.M. Dannevig" 1958.

Stopp kl. <i>10 25</i>	Vind.....	Etikett <i>Sjunde og 10</i>
Flo kl.....	Nedbør.....	Lokalitet <i>Sonnsaar fjord</i>
Strøm.....	Skydekke.....	St.nr. <i>76</i> Dato <i>27/2</i>
Sjø.....	Lufttemperatur.....	NB.....
Siktdybde.....	Fuktighet.....	Gikk kl. <i>10 29</i>

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

2 m. biter kald

Dyp fra: *40 m* meter til *35* meter

Meter wire ute: *ca 50 m*

Tid: *4 min*, Kurs:

Bunn: *Sandstein og g.*

Alger:

Materiale:	Alkohol:	Formalin:	Tørret:
------------	----------	-----------	---------

Sørre glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tuber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet:

1 stk. Echinus esculentus

"G.M. Dannevig" 1950.

Stopp kl. <i>10 40</i>	Vind	Etikett
Flo kl.	Nedbør	Lokalitet
Strøm	Skydekke	St. nr. <i>77</i> Dato <i>29/2</i>
Sjø	Lufttemperatur	NB
Siktdybde	Fuktighet	Gikk kl. <i>10 52</i>

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra: *13* meter til *8* meter

Meter wire ute: *40 m.*

Tid: *10 min.* Kurs:

Bunn: *Stipler*

Alger: *dominans av andre*

Materiale:	Alkohol:	Formalin:	Tørret:
------------	----------	-----------	---------

Sørre glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tuber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet:

Collected material is missing.

"G.M. Dannevig" 1950.

Stopp kl. 11 45	Vind	Etikett
Flo kl.	Nedbør	Lokalitet
Strøm	Skydekke	St. nr. 78 Dato 27/7
Sjø	Lufttemperatur	NB. EL
Siktdybde	Fuktighet	Gikk kl. 11 48

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra: 28 meter til 70 meter

Meter wire ute: 150 m.

Tid: 3 min Kurs:

Bunn: Svart vannsluff, ddt. slam.

Alger:

Materiale:	Alkohol:	Formalin:	Tørret:
------------	----------	-----------	---------

Sørre glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tuber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet:

Brønnøym - Røyvingen.

"G.M. Dannevig" 1950.

Stopp kl. <i>12 55</i>	Vind	Etikett <i>Ved innløpet til</i>
Flo kl.	Nedbør	Lokalitet <i>Trostjorden</i>
Strøm	Skydekke	St. nr. <i>48</i> Dato <i>27/7</i>
Sjø	Lufttemperatur	NB. EL
Siktdybde	Fuktighet	Gikk kl. <i>12 59</i>

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra: *27* meter til *17* meter

Meter wire ute: *50 m*

Tid: *4 min.* Kurs:

Bunn: *græs og skjellsand. Alcyonium o. a.*

Alger:

Materiale:	Alkohol:	Formalin:	Tørret:
------------	----------	-----------	---------

Sørre glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tuber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet:

"G.M. Dannevig" 1958.

Hamborsund - Grønningen

Stopp kl. 15 10 Vind..... Etikett.....
Flo kl..... Nedbør..... Lokaltet.....
Strøm..... Skydekke..... St.nr. 80 Dato.....
Sjø..... Lufttemperatur..... NB.....
Siktdybde..... Fuktighet..... Gilt kl. 15 15

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra: ca 40m meter til 40m meter

Meter wire ute: 100m

Tid: ca 5 min Kurs:

Bunn: muddel, levende bunn avmetider, slanger, gjenner,

Alger:

1 Pinnakulidae

Materiale: Alkohol: Formalin: Tørret:

Sørre glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tuber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet:

"G.M. Dannevig" 1950.

Sundet

mellom Svibarnes og

Stopp kl. 16 40
Flo kl.
Strøm
Sjø
Siktdybde

Vind.
Nedbør
Skydekke
Lufttemperatur
Fuktighet

Etikett
Lokalitet
St.nr. 81 Dato 27/4
NB. EL
Gilek kl. 16 22

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Høv Bunnhenter

Dyp fra: 25 meter til 18 meter

Meter wire ute: 50 m

Tid: 4 min Kurs:

Bunn: "Savle"

Alger:

Materiale: Alkohol: Formalin: Tørret:

Sørre glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tuber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet:

"G.M. Dannevig" 1950.

Stopp kl. <i>7 30</i>	Vind.....	Etikett <i>St. for Gassen</i>
Flo kl.....	Nedbør.....	Lokalitet <i>ut for hillesund</i>
Strøm.....	Skydekke.....	St. nr. <i>82</i> Dato <i>28</i>
Sjø.....	Lufttemperatur.....	NB..... EL.....
Siktdybde.....	Fuktighet.....	Gikk kl. <i>7 35</i>

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter
X m. lite lodd.

Dyp fra: *57* meter til *30* meter
 Meter wire ute: *100 m.*
 Tid: *ca 5 min* Kurs:
 Bunn: *Rand, Paramia o. a.*
 Alger:

Materiale: Alkohol: Formalin: Tørret:

Sørre glass:
 Norgesglass:
 Pulverglass:
 Tuber på glass:
 Esker, små:
 Esker, større:

Materiale kastet:

Homborsund - Eron minge

"G.M. Dannevig" 1950.

Stopp kl. 830	Vind.....	Etikett.....
Flo kl.....	Nedbør.....	Lokalitet.....
Strøm.....	Skydekke.....	St. nr. 83
Sjø.....	Lufttemperatur.....	Dato 28/7
Siktdybde.....	Fuktighet.....	NB.....
		Gikk kl. 8 46

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Høv Bunnhenter

x an. lite bodd.

Dyp fra: 100 meter til 60 meter

Meter wire ute: 200 m.

Tid: 16 min. Kurs:

Bunn:

Alger:

Materiale:	Alkohol:	Formalin:	Tørret:
------------	----------	-----------	---------

Sørre glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tuber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet:

"G.M. Farnevig" 1952.

Støpp kl. <i>14.25</i>	Vind.....	Etikett. <i>Tårnengen, Hornbrosund</i>
Flo kl.....	Nedbør.....	Lokalitet <i>Pileholmen n. for Hornbrosund</i>
Strøm.....	Skydekke.....	St.nr. <i>1</i> ... Dato <i>30/6</i>
Sjø.....	Lufttemperatur.....	NE..... EE.....
Siktdybde.....	Fuktighet.....	Gikk kl. <i>18.32</i>

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra : *88* meter til *50* meter

Meter wire ute: *200*

Tid: *4 min* Kurs

Bunn? *grågrønn leire, en ~~liten~~ skjelligt lag på 11 m. lina, med*

Alger: *flitt avd. i løst, en del småbrunlige, blå, kjellerne*
men de er: 2-3 cm høye.

Materiale :	Alkohol:	Formalin:	Tørret:
-------------	----------	-----------	---------

Størreglass:

Nørgøsglass:

Pulverglass:

Tube på glass:

Eske, små:

Eske, større:

Materiale kastet.

"G.M. Tannevig" 1952.

Støpp kl. ¹⁵..... Vind..... Etiket *Hornvannet Krønningen*
Flø kl..... Nedbør..... Lokaltet *Reierstjøen fjelldal*
Strøm..... Skydekke..... St.nr. *2* Dat *30/6*
Sjø..... Lufttemperatur..... NB..... EL.....
Siktdybde..... Fuktighet..... Gikk kl. *15.07*.....

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra : *40* meter til *20* meter

Meter virv uto: *75*

Tid: *7 min* Kurs

Bunn: *Hard: Dødnings leire, ~~Asparagiflora~~ Tuffe sand*

Alger: *Tang, Laminaria, rødalge (Aglycia?)*

Materiale : Alkohol: Formalin: Tørret:

Større glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tuber på glass:

Eske, små:

Eske, større:

Materiale kastet.

"G.M. Pannevig" 1952.

Støp kl. 16.....	Vind.....	Etikett.....	<i>Humbjørnd. Strömings</i>
Flø kl.....	Nedbør.....	Lokalitet.....	<i>Reiserkjær p. p. l. 10</i>
Strøm.....	Skydekke.....	St. nr. 3..	Date. 30/6
Sjø.....	Lufttemperatur.....	NB.....	EL.....
Siktdybde.....	Fuktighet.....	Gikk kl. 16.12.....	

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra : 30 meter til 20 meter

Meter wire ute: 75

Tid: 12 min Kurs

Bunn? *Stene og små steiner (alt høyere med kalkalger og m.)*

Alger: *Finnsjellig dyp, først til; Sandgjær. Geliminas (Laminaria) (flere kastet) en rødt rødt Geliminas (Gelidium) (flere kastet)*

Materiale : Alkohol: Formalin: Tørret:

- Større glass:
- Norgesglass:
- Pulverglass:
- Taber på glass:
- Esken, små:
- Esken, større:

Materiale kastet: *Geliminas (Laminaria) (flere kastet)*

"G.M. Tannevig" 1952.

Støp kl. 8.05	Vind.....	Etikett.....
Flo kl.....	Nedbør.....	Lokalitet.....
Strøm.....	Skydekke.....	St.nr. 4 Date 1/7
Sjø.....	Lufttemperatur.....	NB.....
Siktdybde.....	Fuktighet.....	Gikk kl. 8.15

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra : 57 meter til 30 meter Medtildrag på jerntråden ca 54 m

Meter wire uto: 100 m.

Tid: 10 min Kurs

Bunn? Sandbunn med slama Ecolandolomus / Ecolandolomus

Alger: 1 Septopyra Adhaesora

Materiale : Alkohol: Formalin: Tørret:

Større glass:
 Nergesglass:
 Pulverglass:
 Tuber på glass:
 Esken, små:
 Esken, større:

Materiale kastet.

"G.M. Fannevig" 1952.

Støpp kl. <i>9.25</i>	Vind.....	Etikett.....	<i>Så vid er Song røe fgr</i>
Flø kl.....	Nedbør.....	Lokalitet.....	<i>Grønningen Ryvangen</i>
Strøm.....	Skydekke.....	St.nr. <i>5</i>	Date <i>1/2</i>
Sjø.....	Lufttemperatur.....	NB.....	Et.....
Siktdybde.....	Fuktighet.....	Gikk kl. <i>9.42</i>	

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål H&v Bunnhenter

Dyp fra : *185* meter til *150* meter

Meter wire etc:

Tid: *17 min* Kurs

Bunn? *Så fast leire o, alvann, grønt. Svært lite innhold*

Alger:

Materiale : Alkohol: Formalin: Tørrets:

Større glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Taber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale koster.

"G.M. Førnevig" 1952.

Støpp kl. *11.40*..... Vind..... Etikett. *57° 53' NB 7° 45' Øst Sjøen*
Flø kl..... Nedbør..... Lokaltet. *Silbringen Ryvingen*
Strøm..... Skydekke..... St. nr. *60* Dato. *1/7*
Sjø..... Lufttemperatur..... NB..... EL.....
Sikt dybde..... Fuktighet..... Gikk kl. *12.05*.....

Rødskap: X Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra : *512* meter til *490* meter

Meter wire uto:

Tid: *23 min* Kurs

Bunn? *Sandblått leire, grå grønn, Mangrove's pennatubler*

Alger: *Materialit beskyttet in. for sin halvingen*

Materiale : Alkohol: Formalin: Tørret:

Større glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tube på glass:

Eske, små:

Eske, større:

Materiale kastet.

"G.M. Dannevig" 1952.

Støpp kl. 12:15	Vind.....	Etikett. <i>57° 53' 3" NB 745' 0" W Green- wich</i>
Flø kl.....	Nedbør.....	Lokalitet <i>Grønningen - Bjørningen</i>
Strøm.....	Skydekke.....	St.nr. 7... Dato 1/7...
Sjø.....	Lufttemperatur.....	NB..... EE.....
Siktdybde.....	Fuktighet.....	Gikk kl. 12:43

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra : 470 meter til 460 meter

Meter wirv uto:

Tid: 28 min. Kurs

Bunn? *Bløt ler, mange sjøfjell - stuss lilla ..*

Alger: *Halvparten storskjell i bunnen i vannkabinen smaskes i posen*

Materiale :	Alkohol:	Formalin:	Tørret:
-------------	----------	-----------	---------

*Andelig litt på rik
i skuffen*

- Større glass:
- Norgesglass:
- Pulverglass:
- Tube på glass:
- Esker, små:
- Esker, større:

Materiale kostet.

"G.M. Fannevig" 1952.

Støpp kl. *15.53* Vind..... Erikett. *Rydningm. Lindernes*
Flø kl..... Nedbør..... Lokaltet. *Nor Kleffere, søn for*
Strøm..... Skydekke..... St.nr. *8.* Dato. *1/7. Lindernes*
Sjø..... Lufttemperatur..... NB..... EE.....
Siktdybde..... Fuktighet..... Gikk kl. *18.58*.....

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra : *40* meter til *30* meter

Meter wire uto: *80*

Tid: *5 min.* Kurs

Bunn? *Rindleraktive fjella, skittige på skråningene*

Alger: *På steinene Lubbhøener o.a. Orm, smått blågrønt*

Materiale : Alkohol: Formalin: Tørret:

Større glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tube på glass:

Eske, små:

Eske, store:

Materiale kastet.

"G.M. Pannevig" 1952.

Stepp kl. 16 20 Vind..... Etiket Lindconas *lista*
Flø kl..... Nedbør..... Lokaltet. Sør for Lindernes
Strøm..... Skydekke..... St.nr. 9. Dato. 1/7
Sjø..... Lufttemperatur..... NB.....
Siktdybde..... Fuktighet..... Gikk kl. 16 24

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra : 150 meter til 120 meter

Meter wire ute: 300

Tid: 7 min Kurs

Bunn? Sand, skjult sand, store Sjøkryper, mange forskjellige
Alger: Armarier

Materiale : Alkohol: Formalin: Tørret:

Større glass:

Nergesglass:

Pulverglass:

Taber på glass:

Esken, små:

Esken, større:

Materiale kastet.

"G.M. Tannevig" 1952.

Støpp kl. <i>17.2</i>	Vind.....	Etikett. <i>Lindesnes Løsta</i>
Flø kl.....	Nedbør.....	Lokalitet. <i>Sør vest f. Lindesnes</i>
Strøm.....	Skydekke.....	St.nr. <i>10</i> Dato. <i>1/2</i> <i>1952</i>
Sjø.....	Lufttemperatur.....	NB..... EE.....
Siktdybde.....	Fuktighet.....	Gikk kl. <i>17.15</i>

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra : *100* meter til *80* meter

Meter wire uto: *200*

Tid: *13 min* Kurs

Bunn? *Sand, skjellvann*

Alger:

Materiale : Alkohol: Formalin: Tørret:

Større glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Taber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet.

"G.M. Pannevig" 1952.

Støpp kl. *8.7*..... Vind..... Etikkett. *Lindønes - lista*
Flø kl..... Nedbør..... Lokaltitet *Del nr. 14, Steinen*
Strøm..... Skydekke..... St. nr. *17*... Dato. *2/7*
Sjø..... Lufttemperatur..... NB..... EL.....
Siktdybde..... Fuktighet..... Gikk kl. *8.17*.....

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål H&v Bunnhenter

Dyp fra : *60* meter til *40* meter

Meter wire ute: *250*

Tid: *10 min* Kurs

Bunn? *Sand rullstein med skjult sand i blant.*

Alger: *Manne julejullig Braconyda, Luteo M. Minura, En cyfide (Pocina)*

Materiale : Alkohol: Formalin: Tørret:

Større glass:

Norgeglass:

Pulverglass:

Tube på glass:

Eske, små:

Eske, større:

Materiale kastet.

"G.M. Fannevig" 1952.

Støpp kl. <i>9.36</i>	Vind.....	Etikett. <i>Sindnesnes. lista</i>
Flo kl.....	Nedbør.....	Lokalitet. <i>58° 1' NB, 6° 38' Ø. Gr.</i>
Strøm.....	Skydekke.....	St.nr. <i>12</i> ... Date. <i>2/4</i>
Sjø.....	Lufttemperatur.....	NB.....
Siktdybde.....	Fuktighet.....	Gikk kl. <i>9.59</i>

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra : *385* meter til *390* meter

Meter wire uto: *600*

Tid: *23 min* Kurs

Bunn? *bløt leire, grågrønn farge. Skrapesjåen utpøst; en del sjøfær*

Alger: *Skrapesjåen ut på grunn på ca 100 dyp. } og i rokke.
 på midtdel løst ut på bunn opp.*

Materiale : Alkohol: Formalin: Tørret:

- Større glass:
- Småglass:
- Pulverglass:
- Tube på glass:
- Esker, små:
- Esker, større:

Materiale kastet.

"G.M. Fønnevig" 1952.

Støpp kl. *12 30* Vind..... Etikkett. *Lindernes kista*
Flø kl..... Nedbør..... Lokalitet. *67° 58' 3" N / 16° 30' 5"*
Strøm..... Skydekke..... St.nr. *13*... Dato. *2/4*
Sjø..... Lufttemperatur..... NB..... EL.....
Siktdybde..... Fuktighet..... Gikk kl. *10.54*.....

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra : *295* meter til *275* meter

Meter wire ute: *600*

Tid: *24 min* Kurs

Bunn? *bløt bunn. Det var bare et lite matruskelt skinn på*

Alger: *skrapen (bunnmatruskelt: leire?) var oplyst
at under innhalingen (Se st. 12)*

Materiale : Alkohol: Formalin: Tørret:

Større glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tube på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale koster:

"G.M. Pannevig" 1952.

Stopp kl. <i>11.15</i>	Vind.....	Etikett. <i>Lindernes Lister</i>
Flø kl.....	Nedbør.....	Lokalitet. <i>Sørøst for Lister</i>
Strøm.....	Skydekke.....	St.nr. <i>14</i> ... Date. <i>2/2</i> ...
Sjø.....	Lufttemperatur.....	NE..... EI.....
Siktdybde.....	Fuktighet.....	Gikk kl. <i>11.20</i>

Redskap: *T* Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra : *60* meter til *50* meter
Meter wire ute: *200*
Tid: *5 min* Kurs
Bunn? *grus*
Alger:

Materiale : Alkohol: Formalin: Tørret:

Større glass:
Norgesglass:
Pulverglass:
Tuber på glass:
Esker, små:
Esker, større:

Materiale kastet.

"G.M. Dannevig" 1952.

Støpp kl. *11.30* Vind..... Etiket *Lindomeo Lista*
Flø kl..... Nedbør..... Lokalitet *Pull vikopp. Lista*
Strøm..... Skydekke..... St.nr. *15*... Dato *2/2*..
Sjø..... Lufttemperatur..... NB..... EL.....
Siktdybde..... Fuktighet..... Gikk kl. *11.37*.....

Redskap: *X* Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra : *160* meter til *120* meter

Meter wire uto: *300*

Tid: Kurs

Bunn? *sand og leire, grønn i Stikro, nær Bonellia o. a.*

Alger:

Materiale : Alkohol: Formalin: Tørret:

Større glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tube på glass:

Eske, små:

Eske, større:

Materiale kastet:

"G.M. Pannevig" 1952.

Støpp kl. *13.70* Vind..... Etikkett. *Lista - ^{Sagvinn} ~~Abbede~~*
Flø kl..... Nedbør..... Lokalitas. *Vest av Skinnegården*
Strøm..... Skydekke..... St.nr. *16* Date. *2/7*
Sjø..... Lufttemperatur..... NE..... El.....
Siktdybde..... Fuktighet..... Gikk kl. *13.20*

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Høy Bunnhenter

Dyp fra : *185* meter til *170* meter

Meter wire uto: *500*

Tid: *10 min* Kurs

Bunn? *sand, litt skjellsand, små gul*

Alger:

Materiale : Alkohol: Formolins: Tørret:

Større glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tuber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet.

"G.M. Farnevig" 1952.

Stepp kl. *17.11* Vind..... Etikkett. *Lisla. Østmark*
 Flø kl..... Nedbør..... Lokaltet. *58°11'3" NB. 6° 26' Ø. Svan*
 Strøm..... Skydekke..... St.nr. *17*... Dato. *2/2*...
 Sjø..... Lufttemperatur..... NB..... EI.....
 Siktdybde..... Fuktighet..... Gikk kl. *14.30*.....

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra : *280* meter til *280* meter

Meter wire uto: *600*.

Tid: *19 min* Kurs

Bunn? *Singel sand med skjell og d. Enkel stein i bløtt.*

Alger: *mange Svanper (Rind), Brachyopoda.*

Materiale : Alkohol: Formalin: Tørret:

Større glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Taber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet:

"G.M. Fannevig" 1952.

Støpp kl.	Vind.....	Etikett.....
Fle kl.	Nedbør.....	Lokalitet.....
Strøm.....	Skydekke.....	St.nr.
Sjø.....	Lufttemperatur.....	NE.....
Siktdybde.....	Fuktighet.....	Gikk kl.

15.40
58° 12' N, 6° 22' O. G.
18 *2/2*
15.50

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Hår Bunnhenter

Dyp fra : *145* meter til *135* meter

Meter wire ute: *300*

Tid: *12 min.* Kurs

Bunn? *Sandblandet leire* *Stiche jua. Mangler fiskevarer*

Alger:

Materiale :	Alkohol:	Formalin:	Tørret:
-------------	----------	-----------	---------

Større glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tube på glass:

Eske, små:

Eske, større:

Materiale kastet.

"G.M. Tannevig" 1952.

Støpp kl. *16.20* Vind..... Etiket. *Liska - Skrostad*
 Flø kl..... Nedbør..... Lokaltet *Atl. for Anon. Sira*
 Strøm..... Skydekke..... St.nr. *19* Date. *2/7*
 Sjø..... Lufttemperatur..... NB.....
 Siktdybde..... Fuktighet..... Gikk kl. *16.35*

Redskap: *X* Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra : *30* meter til *30* meter

Meter wire ute: *60*

Tid: *15 min* Kurs

Bunn: *Små Steins og grutte og med en del løv og alger*

Alger:

Materiale : Alkohol: Formalin: Tørret:

Større glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Taber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet.

"G.M. Fannevig" 1952.

Støpp kl. *8.20*..... Vind..... Etikkett..... *Lista*
Flø kl..... Nedbør..... Lokaltet. *58° 17' N. 6° 10' O. Sv.*
Strøm..... Skydekke..... St.nr. *20* Date. *3/2*
Sjø..... Lufttemperatur..... NB..... EL.....
Siktdybde..... Fuktighet..... Gikk kl. *8.26*.....

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra : *200* meter til *170* meter

Meter wire uto: *325*

Tid: *6 min.* Kurs

Bunn? *Silurien sandbl. leire*

Alger:

Materiale : Alkohol: Formalin: Tørret:

Større glass:

Norgesglass:

Pulvenglass:

Tube på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet.

"G.M. Farnevig" 1952.

Støpp kl. *10.30* Vind..... Etikettt. *Liska - Egeveen*
Flø kl..... Nedbør..... Lokaltitet... *Kl. Høen (Sør f*
Strøm..... Skydekke..... St. nr. *22* Dato. *3/7* *Egeveen 2)*
Sjø..... Lufttemperatur..... NB..... EL.....
Siktdybde..... Fuktighet..... Gikk kl. *10.44*.....

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra : *72* meter til *68* meter

Meter wire uto: *175*

Tid: *14 min* Kurs

Bunn? *Småstein: Hippasterias, Pecten, Brachidontes på stein*

Alger:

Materiale : Alkohol: Formalin: Tørret:

Større glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tube på glass:

Eske, små:

Eske, større:

Materiale kastet.

"G.M. Farnevig" 1952.

Støpp kl. *11.35* Vind..... Etikkett. *Lista: Lysøen*
Flø kl..... Nedbør..... Lokaltitet *Nordvest for Skarvøy*
Strøm..... Skydekke..... St.nr. *23*. Dato. *3/7* (*Søndre gabel*
Sjø..... Lufttemperatur..... NB..... EI..... *så for*
Siktdybde..... Fuktighet..... Gikk kl. *11.42* (*avst.*)

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra : *70* meter til *30* meter

Meter wire ute: *120 m.*

Tid: *7 min* Kurs

Bunn? *Sand (grønn) Poramia pūlritillus 2 Hb., 1 Hb. (grønn)*

Alger: *Moen Laminae og blader. 2 avimant brøtt*

Materiale : Alkohol: Formalin: Tørret:

Større glass:

Nergesglass:

Pulverglass:

Tube på glass:

Eske, små:

Eske, større:

Materiale kastet.

1. Poramia pūlritillus

"G.M. Pannevig" 1952.

Stopp kl. *1830* Vind..... Etiket. *Lish. kvinn*
Fle kl..... Nedbør..... Lokaltet. *58° 22' N. 5° 54' 0. W.*
Strøm..... Skydekke..... St.nr. *24*... Dato. *3/2*
Sjø..... Lufttemperatur..... NB..... EL.....
Siktdybde..... Fuktighet..... Gikk kl. *1847*.....

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra : *110* meter til *90* meter
Meter wire ute: *300*
Tid: *17 min* Kurs
Bunn? *Sand, algin, Bactioplankton*
Alger:

Materiale : Alkohol: Formalin: Tørret:

Større glass:
Norgesglass:
Pulverglass:
Tuber på glass:
Esker, små:
Esker, større:

Materiale kastet.

"G.M. Pannevig" 1952.

Stopp kl. *1936* Vind..... Etikkett. *Lilla-berøen*
Flø kl..... Nedbør..... Lokaltet *Kamboveien, Lyngby*
Strøm..... Skydekke..... St.nr. *25* Dato *3/2*
Sjø..... Lufttemperatur..... NB..... EL.....
Siktdybde..... Fuktighet..... Gikk kl. *15.46*

Rødskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra : *56* meter til *48* meter

Meter wire uto: *125*

Tid: *10 min.* Kurs

Bunn? *Sinisteria og Demd.*

Alger:

Materiale : Alkohol: Formalin: Tørret:

Større glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Taber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet.

"G.M. Fannevig" 1952.

Støpp kl. *16.31* Vind..... Etikkett. *Eggrøy, Østlandet*
Flø kl..... Nedbør..... Lokaltet. *58° 44' N. 5° 50' O. S.*
Strøm..... Skydekke..... St.nr. *26* Date. *9/4*
Sjø..... Lufttemperatur..... NB..... EI.....
Siktdybde..... Fuktighet..... Gikk kl. *16.45*

Redskap: Trekantskrape Rundekrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra : *80* meter til *80* meter

Meter wire ute: *200*

Tid: *14 min.* Kurs

Bunn? *Sand (små)*

Alger:

Materiale : Alkohol: Formalin: Tørret:

Større glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tube på glass:

Esken, små:

Esken, større:

Materiale kastet.

"G.M. Færnevig" 1952.

Stopp kl. 7.58	Vind.....	Etikett.....	Lista - Lyngøy
Flø kl.....	Nedbør.....	Lokalitet.....	Trek i bunn til Lyngøy, i
Strøm.....	Skydekke.....	St.nr. 27	Dato 4/7
Sjø.....	Lufttemperatur.....	NE.....	EM.....
Sikt dybde.....	Fuktighet.....	Gikk kl. 8.04	

Redskap: Trekantskrape Rundekraper Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra : 8 meter til 6 meter

Meter wire uto: 30 m - 50 m

Tid: 8 min Kurs

Bunn? Muddet med meget litt kull i innhold

Alger: En del store Laminaria etc her

Materiale : Alkohol: Formalin: Tørret:

Større glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tube på glass:

Eske, små:

Eske, større:

Materiale kastet.

Cypripedium islemblica norvegi utopl. (oppl. i vann)

"G.M. Tannevig" 1952.

Støp kl. 9.28..... Vind..... Etikkett. Leir - Olfertstad
Flø kl..... Nedbør..... Lokaltet. Sør vest J. Oyna
Strøm..... Skydekke..... St.nr. 28... Dato 4/2...
Sjø..... Lufttemperatur..... NB. 58°28' EL. 5°42'10" Greenw.
Siktdybde..... Fuktighet..... Gikk kl. 9.50.....

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra : 180 meter til 170 meter

Meter wire uts: 400

Tid: 22 min Kurs

Bunn? Sand grå lilla lilla innhold.

Alger:

Materiale : Alkohol: Formalin: Tørret:

Større glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tube på glass:

Eske, små:

Eske, større:

Materiale kastet.

"G.M. Fannevig" 1952.

Støpp kl. 10:57	Vind.....	Etikett. <i>Egø - Obresfald</i>
Fle kl.....	Nedbør.....	Lokalitet. <i>Sørvest of. Værhaling</i>
Strøm.....	Skydekke.....	St. nr. 29... Dato. 4/2
Sjø.....	Lufttemperatur.....	NB. 58° 35' E. 5° 32.5' <i>Greenw.</i>
Siktdybde.....	Fuktighet.....	Gikk kl. 11:15

Redskap: Trekantskræpe Rundskræpe Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra : 230 meter til 210 meter

Meter wire utø: 450

Tid: 21 min. Kurs

Bunn? *Sand + sandsten + korr. Skole skryt + pinnvædder fyll. med utv. for 1/2 m. per meter*

Alger:

Materiale :	Alkohol:	Formalin:	Tørret:
-------------	----------	-----------	---------

- Større glass:
- Norgesglass:
- Pulverglass:
- Tube på glass:
- Eske, små:
- Eske, større:

Materiale kastet.

"G.M. Fønnevig" 1952.

Støpp kl. *12.07* Vind..... Etikett. *Egøro Mørstid*
Flø kl..... Nedbør..... Lokaltitet. *Sjøf. Mørstid*
Strøm..... Skydekke..... St. nr. *30* Dato. *4/2*
Sjø..... Lufttemperatur..... NB. *58' 18"* Ell. *58' 22"*
Siktdybde..... Fuktighet..... Gikk kl. *12.15*

Redskap: *X* Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra : *95* meter til *70* meter

Meter wire uto: *3.00*

Tid: *2 min* Kurs

Bunn? *Singel blandet med skjell (med)*

Alger: *Brachionopoda, havne (vind i f. d. av. av. av.)*

Materiale : Alkohol: Formalin: Tørret:

Større glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tube på glass:

Eske, små:

Eske, større:

Materiale kastet.

"G.M. Pannevig" 1952.

Støp kl. <i>13 45</i>	Vind.....	Etikett. <i>Obvestad - Hvidingrø</i>
Flø kl.....	Nedbør.....	Lokalitet. <i>Sir J. Jørgens Bar</i>
Strøm.....	Skydekke.....	St.nr. <i>71</i> Dato. <i>4/4</i>
Sjø.....	Lufttemperatur.....	NB. <i>58° 19' N</i> EL. <i>5° 28' S</i> <i>Greenw.</i>
Siktdybde.....	Fuktighet.....	Gikk kl. <i>13 56</i>

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra : *35* meter til *25* meter

Meter wire ute: *75*

Tid: *11 min* Kurs

Bunn: *Fjell. Manglaris laminaria skaller m. høller.*

Alger: *Laminaria. Skrape posen med i skaller.*

Materiale : Alkohol: Formalin: Tørret:

Større glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tube på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet:

"G.M. Tannevig" 1952.

Støpp kl. *14.33* Vind..... Etikkett. *Arrestad, Hvidovre*
Flø kl..... Nedbør..... Lokaltet. *Nordøst, 10.7.1952*
Strøm..... Skydekke..... St.nr. *32*... Dato *10.7.52*
Sjø..... Lufttemperatur..... NB. *4.1*... EE. *5.9.6.5*
Siktdybde..... Fuktighet..... Gikk kl. *14.40*

Redskap: *X* Trekantskrape Rundskrape Trål Hår Bunnhenter

Dyp fra : *35* meter til *27* meter

Meter wire ute: *40 m.*

Tid: *7 min* Kurs

Bunn? *5 m. m. i. sand bunn*

Alger:

Materiale : Alkohol: Formalin: Tørret:

Større glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tube på glass:

Eske, små:

Eske, større:

Materiale kastet.

"G.M. Pannevig" 1952.

Stepp kl. *19.15* Vind..... Etiket *Abgjødet - Bredingsøy*
Flø kl..... Nedbør..... Lokaltet *Ned. vest i Kvernåsen*
Strøm..... Skydekke..... St.nr. *33* Date *1/2*
Sjø..... Lufttemperatur..... NB. *98° 43'* EL. *5° 16'*
Siktdybde..... Fuktighet..... Gikk kl. *15.05*

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra : *25* meter til *20* meter

Meter wire ute: *70 m*

Tid: *10 min* Kurs

Bunn? *Dyb.*

Algers: *Munda - murensia, althos og alle på cat.*

Materiale : Alkohol: Formalin: Tørret:

Større glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tube på glass:

Eske, små:

Eske, større:

Materiale kastet.

"G.M. Pannevig" 1952.

Stopp kl. *8.00* Vind..... Etikkett. *Arvid. Hviding*
Flø kl..... Nedbør..... Lokaltet. *Strand. 1. 1952*
Strøm..... Skydekke..... St. nr. *34*... Date. *5/7*
Sjø..... Lufttemperatur..... NB..... EL.....
Siktdybde..... Fuktighet..... Gikk kl. *8.06*.....

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra : *55* meter til *42* meter

Meter wire ute: *125*

Tid: *6 min* Kurs

Bunn? *Sand i Marston gule og røde leire.*

Alger: *Brachionopoda, Hydrozoa, Bryozoa, Pectinaria, Diptera, Amphipoda, etc. (2 p. 10)*

Materiale : Alkohol: Formalin: Tørret:

Større glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tube på glass:

Eske, små:

Eske, større:

Materiale kastet.

"G.M. Tannevig" 1952.

Støpp kl. *9.10*..... Vind..... Etikkett. *Vestad, Hordalingsøy*
Flø kl. Nedbør..... Lokaltet. *Sørøst, Hordalingsøy*
Strøm..... Skydekke..... St.nr. *35* Dato. *7/4*
Sjø..... Lufttemperatur..... NB. *50' 170'* EL. *50' 170'*
Siktdybde..... Fuktighet..... Gikk kl. *9.5*

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Høy Bunnhenter

Dyp fra : *120* meter til *63* meter

Meter wire ute: *250*

Tid: *15 min* Kurs

Bunn? *Som i Hordalingsøy med ganske lite grønn leire.*

Alger:

Materiale : Alkohol: Formalin: Tørret:

Større glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Taber på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet.

"G.M. Farnevig" 1952.

Støpp kl. *1040* Vind..... Etikett.....
Flø kl..... Nedbør..... Lokalitet *Stasjon ved Ljørdalgl.*
Strøm..... Skydekke..... St.nr. *76* Dato *17. juni 1952*
Sjø..... Lufttemperatur..... NB. *58° 59'* EL. *5° 32' 15" Sørøst*
Siktdybde..... Fuktighet..... Gikk kl. *1057*

Redskap: *X* Trekantskrape Rundskrape Trål Høy Bunnhenter

Dyp fra : *20 m.* meter til *10* meter

Meter wire ute: *50 m.*

Tid: *6 min.* Kurs

Bunn?

Alger: *Laminaria & other macroalgae.*

Materiale : Alkohol: Formalin: Tørret:

Større glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tube på glass:

Eske, små:

Eske, større:

Materiale kastet.

"G.M. Tannevig" 1952.

Støpp kl. *R 50* Vind..... Etikettt. *Strøstad - Kringsjøen*
Flø kl..... Nedbør..... Lokaltitet *Nord. Alatern*
Strøm..... Skydekke..... St.nr. *37* Date. *7/2*
Sjø..... Lufttemperatur..... NB. *59' 3"* EL. *5325*
Siktdybde..... Fuktighet..... Gikk kl. *9.03*

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra : *165* meter til *155* meter

Meter wire ute: *350 m.*

Tid: *13* Kurs

Bunn? *Sandbunnet med leire (blom) gløpene. Mange forminifere*

Alger: *en del krepser (Lobochloris?) og en del små, blåe*
alger som er tykke og har en

Materiale : Alkohol: Formalin: Tørret:

Større glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tube på glass:

Eske, små:

Eske, større:

Materiale kastet.

"G.M. Tannevig" 1952.

Støpp kl. 9.35 Vind..... Etikkett Obredet, Kristiansund.
Flø kl..... Nedbør..... Lokalitet Kristiansund, Obredet
Strøm..... Skydekke..... St.nr. 38 Dato 22. 01. 1952
Sjø..... Lufttemperatur..... NB. 59° 3d EL. 59° 34'
Siktdybde..... Fuktighet..... Gikk kl. 9.44

Redskap: X Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra : 65 meter til 42. meter

Meter wire uts: 150 m.

Tid: 17 min. Kurs

Bunn? Sten (skifer) meget litt algalstruktur, mangler i fastgjelle

Alger: Brachiopoda, Bryozoa, Scleractinia, osv.

Materiale : Alkohol: Formalin: Tørret:

Større glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tube på glass:

Eske, små:

Eske, større:

Materiale kastet.

"G.M. Tannevig" 1952.

Støpp kl. <i>10.50</i>	Vind.....	Etikett. <i>Obvold, Kirkebyen</i>
Fle kl.....	Nedbør.....	Lokalitet. <i>Sørp Kirkebyen</i>
Strøm.....	Skydekke.....	St. nr <i>39</i> ... Dato. <i>7/3</i> ...
Sjø.....	Lufttemperatur.....	NE. <i>59° 1'</i> ... Ell. <i>5° 25'</i> <i>Greenw.</i>
Siktdybde.....	Fuktighet.....	Gikk kl. <i>12.01</i>

Redskap: Trekantskrape Rundekrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra : *80* meter til *40* meter

Meter wire ute: *175 m*

Tid: *11 min.* Kurs

Bunn? *Små stein med en del laminaer (Alster, stjerne)*

Alger:

Materiale : Alkohol: Formalin: Tørret:

- Større glass:
- Norgesglass:
- Pulverglass:
- Tube på glass:
- Esker, små:
- Esker, større:

Materiale kastet: *En eske (Pruvica) prep. for utst.*

"G.M. Lønnevig" 1952.

Støpp kl. 11 33	Vind.....	Etikett. <i>Skredet, Kvistingsrøy</i>
Flø kl.....	Nedbør.....	Lokalitet. <i>50 m. vest for Kvistingsrøy</i>
Strøm.....	Skydekke.....	St. nr. 40 Dato. 9/7
Sjø.....	Lufttemperatur.....	NB. 59° 21' EL. 50° 21'
Siktdybde.....	Fuktighet.....	Gikk kl. 11.48

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra : 330 meter til 180 meter
 Meter wire ute: 600
 Tid: 15 min Kurs
 Bunn? *Sand grønn. En stor Scudra*
 Alger:

Materiale : Alkohol: Formalin: Tørret:

Større glass:
 Nørgesglass:
 Pulverglass:
 Tuben på glass:
 Esker, små:
 Esker, større:

Materiale kastet.

"G.M. Tannevig" 1952.

Stopp kl. 1453 Vind..... Etikett. Østlandet - Kvitingsfjell
Flø kl..... Nedbør..... Lokaltet. Hålsjøen f. Ved. i
Strøm..... Skydekke..... St.nr. 41 Date. 4/8 Grønningen
Sjø..... Lufttemperatur..... NB. 57° 50' 15" EL. 5° 28'
Siktdybde..... Fuktighet..... Gikk kl. 15.27

Redskap: X Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra : 75 meter til 44 meter

Meter wire uto: 150 m.

Tid: 12,5 min. Kurs

Bunn? Sandstein m. laminar iblandt

Alger:

Materiale : Alkohol: Formalin: Tørret:

Større glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tube på glass:

Eske, små:

Eske, større:

Materiale kastet.

"G.M. Pannevig" 1952.

Støpp kl. *14.30* Vind..... Etikett *Østland Kvittingsøy*
Flø kl..... Nedbør..... Lokaltet.....
Strøm..... Skydekke..... St.nr. *42* Dato *4/7*
Sjø..... Lufttemperatur..... NB. *58.57* EL. *526*
Siktdybde..... Fuktighet..... Gikk kl. *14.38*

Redskap: Trekantskrape Pundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra : *50* meter til *30* meter

Meter wire uto: *ca 100 m.*

Tid: *8 min* Kurs

Bunn? *Større rullestein, Hull: Skrapespen.*

Alger:

Materiale : Alkohol: Formalin: Tørret:

Større glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tube på glass:

Eske, små:

Eske, større:

Materiale kastet.

"G.M. Farnevig" 1952.

Stopp kl. *1545* Vind..... Etikett. *Obredal, Hvitingsjøen*
Flø kl..... Nedbør..... Lokaliset.....
Strøm..... Skydekke..... St.nr. *43* Dato. *7/7*
Sjø..... Lufttemperatur..... NB. *58.67'* EL. *50.30.5*
Siktdybde..... Fuktighet..... Gikk kl. *1557*

Redskap: *X* Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra : *28* meter til *26* meter

Meter wire uto: *50 m.*

Tid: *12 min* Kurs

Bunn? *små skjell, etc.*

Alger: *Laminaria*

Materiale : Alkohol: Formalin: Tørret:

Større glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tube på glass:

Eske, små:

Eske, større:

Materiale kastet.

"G.M. Tannevig" 1952.

Stepp kl. *16.12* Vind..... Etikkett. *Skjold, Kvithavn*
Fle kl..... Nedbør..... Lokalitet... *Rott (vaskila)*
Strøm..... Skydekke..... St.nr. *44* Date *9/12*
Sjø..... Lufttemperatur..... NB. *28' 35'* El. *5' 30'*
Siktdybde..... Fuktighet..... Gikk kl. *16.42*

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra : *30* meter til *70* meter

Meter wire ute: *60 m*

Tid: *8 timer* Kurs

Bunn? *Dun & mullerstein*

Algers: *Laminaria bleke delvis i fruktbar i uttømming av vann
og i delvis i de polen på*

Materiale : Alkohol: Formalin: Tørret:

Større glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tube på glass:

Eske, små:

Eske, større:

Materiale kastet.

"G.M. Farnevig" 1952.

Støpp kl. *8.03*..... Vind..... Etikkett. *Østlandet, Hordaland*
Flø kl..... Nedbør..... Lokalitet. *Østlandet, Hordaland*
Strøm..... Skydekke..... St.nr. *45*.. Dato. *9/2*..
Sjø..... Lufttemperatur..... NB. *50.3*.. EL. *50.245*
Siktdybde..... Fuktighet..... Gikk kl. *8.12*.....

Redskap: *X* Trekantskrape Rundskrape Trål Høy Bunnhenter

Dyp fra : *18* meter til *18* meter
Meter wire ute: *50 m.*
Tid: *10 min.* Kurs
Bunn?
Alger: *Mangrove og Laminaria*

Materiale : Alkohol: Formalin: Tørret:

Størré glass:
Norgesglass:
Pulverglass:
Tuber på glass:
Esker, små:
Esker, større:

Materiale kastet.

"G.M. Farnesvig" 1952.

Støpp kl. 9.50 Vind..... Etikett. *Charles Kristiansen*
Flø kl. Nedbør..... Lokaltet. *Vest p. Fjell...*
Strøm..... Skydekke..... St.nr. 47 Dato. 8/10
Sjø..... Lufttemperatur..... NB. 58° 00' EL. 50 27'
Siktdybde..... Fuktighet..... Gikk kl. 10.30

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra: 65 meter til 100 meter

Meter wire ute: 3.100

Tid: 19 min Kurs

Bunn? Sand

Alger:

Materiale : Alkohol: Formalin: Tørret:

Større glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tube på glass:

Esken, små:

Esken, større:

Materiale kastet.

"G.M. Farnevig" 1952.

Støpp kl. *11.05* Vind..... Etikett. *Østlandet, Kviteseid, fjell*
Flø kl..... Nedbør..... Lokaltitet. *Skred i Lybbjørn*
Strøm..... Skydekke..... St.nr. *48* Dato. *9.7.*
Sjø..... Lufttemperatur..... NB. *58°45' EL 5° 24'*
Siktdybde..... Fuktighet..... Gikk kl. *11.16*

Redskap: ~~Trekantskrape~~ Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra : *120* meter til *115* meter

Meter wire uto: *250 m.*

Tid: *16 min.* Kurs

Bunn? *Små stein. (Stichoporus)*

Alger:

Materiale : Alkohol: Formalin: Tørret:

Større glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tube på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet.

"G.M. Farnevig" 1952.

Støpp kl. *14.58* Vind..... Etikettt. *Obvestad - Kristingsøy*
Flø kl..... Nedbør..... Lokaltitet. *vest for Rømmen*
Strøm..... Skydekke..... St.nr. *49* Dato. *8.7.*
Sjø..... Lufttemperatur..... NB. *58° 41'* EL. *5° 26'*
Siktdybde..... Fuktighet..... Gikk kl. *13.15*

Redskap: ~~Trekantskrape~~ Rundskrape Trål Høy Bunnhenter

Dyp fra : *235* meter til *230* meter

Meter wire ute: *400 m.*

Tid: *19 min*, Kurs

Bunn? *Sande og småsten*

Alger:

Materiale : Alkohol: Formalin: Tørret:

Større glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tube på glass:

Eske, små:

Eske, større:

Materiale kastet.

"G.M. Dannevig" 1952.

Stepp kl. *14,30* Vind..... Etikett. *Eggen Obrestad.*
Flø kl..... Nedbør..... Lokalitet. *100 m for stasjon.*
Strøm..... Skydekke..... St.nr. *50* Dat. *8/4*
Sjø..... Lufttemperatur..... NB. *58°37'* EL. *50°36'*
Siktdybde..... Fuktighet..... Gikk kl. *14,35*

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra : *17* meter til *17* meter

Meter wire etc: *30 m*

Tid: *5 min* Kurs

Bunn?

Alger: *Laminaria*

Materiale : Alkohol: Formalin: Tørret:

Større glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tube på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet.

"G.M. Dannevig" 1952.

Stopp kl. *15.34* Vind..... Etikett. *Lagden, Ørestad*
Flø kl..... Nedbør..... Lokalitet. *nr. for Vigreolal*
Strøm..... Skydekke..... St.nr. *51*.... Dato. *8/1*....
Sjø..... Lufttemperatur..... NB. *58.33.5* EL. *50.39.1*
Siktdybde..... Fuktighet..... Gikk kl. *15.43*.....

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Hår Bunnhenter

Dyp fra : *52* meter til *38* meter

Meter wire ute: *100 m*

Tid: *9 min* Kurs

Bunn? *Singel, lite i skrapopare*

Alger: *rodalger*

Materiale : Alkohol: Formalin: Tørret:

Større glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tube på glass:

Eske, små:

Eske, større:

Materiale kastet.

"G.M. Dannevig" 1952.

Stepp kl. <i>16.10</i>	Vind.....	Etikett. <i>Egeröen, Öbrestad</i>
Flø kl.....	Nedbør.....	Lokalitet. <i>Vest for Rønne</i>
Strøm.....	Skydekke.....	St.nr. <i>52</i> ... Dato <i>8/7</i> ...
Sjø.....	Lufttemperatur.....	NB. <i>58° 2'</i> EL. <i>5° 41'</i>
Siktdybde.....	Fuktighet.....	Gikk kl. <i>16.14</i>

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Hår Bunnhenter

Dyp fra : *15* meter til *10* meter
Meter wire ute: *30 m.*
Tid: *4 min* Kurs
Bunn?
Alger: *Mengde av Laminaria*

Materiale : Alkohol: Formalin: Tørret:

Større glass:
Norgesglass:
Pulverglass:
Tuber på glass:
Esker, små:
Esker, større:

Materiale kastet.

"G.M. Dannevig" 1952.

Støpp kl. <i>16.30</i>	Vind.....	Etikett. <i>Eggen-Ørresta d.</i>
Flø kl.....	Nedbør.....	Lokalitet. <i>Ognaburken</i>
Strøm.....	Skydekke.....	St.nr. <i>53</i> .. Date. <i>8/2</i>
Sjø.....	Lufttemperatur.....	NB. <i>58° 31'</i> .. EL. <i>4° 51'</i>
Siktdybde.....	Fuktighet.....	Gikk kl. <i>16.45</i> ..

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål H&y Bunnhenter

Dyp fra : *15* meter til *10* meter
 Meter wire ute: *30-45*
 Tid: *10 min* . Kurs
 Bunn?
 Alger: *Umineria i mengde.*

Materiale : Alkohol: Formalin: Tørret:

Større glass:
 Nerglass:
 Pulverglass:
 Tuber på glass:
 Esker, små:
 Esker, større:

Materiale kastet.

"G.M. Lønnevig" 1952.

Stopp kl. <i>8.25</i>	Vind.....	Etikett. <i>Østørn: Østørn</i>
Flø kl.....	Nedbør.....	Lokalitet. <i>Sørvest f. Rønne</i>
Strøm.....	Skydekke.....	St. nr. <i>54</i> Date. <i>9/7</i>
Sjø.....	Lufttemperatur.....	NB. <i>58°30'</i> EL. <i>505'</i>
Siktdybde.....	Fuktighet.....	Gikk kl. <i>8.45</i>

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra : *270* meter til *215* meter

Meter wire ute: *450 m.*

Tid: *20 min.* Kurs

Bunn? *Sandblå let løse fjærrør*

Alger:

Materiale : Alkohol: Formalin: Tørret:

Større glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tube på glass:

Eske, små:

Eske, større:

Materiale kastet.

"G.M. Lamevig" 1952.

Støpp kl. 10.25 Vind..... Etikett. Eggen Østend
Flø kl..... Nedbør..... Lokaltet. Narvik
Strøm..... Skydekke..... St.nr. 55 Dato. 9/2
Sjø..... Lufttemperatur..... NB. 58° 25' EL. 5° 30'
Siktdybde..... Fuktighet..... Gikk kl. 10.56

Rødskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Høy Bunnhenter

Dyp fra : 330 meter til 320 meter

Meter wire uto: 700

Tid: 31 min. Kurs

Bunn? Sand, blå, rød leire, Peridokk

Alger:

Materiale : Alkohol: Formalin: Tørret:

Større glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tube på glass:

Eske, små:

Eske, større:

~~Materiales kasse:~~

(Asteromya Lorenzi)
Limnolichina nr. Stungen, (for utvalgte)
lagt på et bunnnett i den fjerde prøve

"G.M. Pannevig" 1952.

Støpp kl. <i>12.28</i>	Vind.....	Etikett. <i>bedø - Obroata</i>
Flø kl.....	Nedbør.....	Lokalitet. <i>Norskerevna</i>
Strøm.....	Skydekke.....	St.nr. <i>56</i> Date. <i>2/7</i>
Sjø.....	Lufttemperatur.....	NB. <i>58°19'</i> EL. <i>5°45'</i>
Siktdybde.....	Fuktighet.....	Gikk kl. <i>13.15</i>

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra : *360* meter til *358* meter

Meter wire uto: *300 m*

Tid: *37 min*, Kurs

Bunn? *Sandbunn med lav og fjær.*

Alger:

Materiale :	Alkohol:	Formalin:	Tørret:
-------------	----------	-----------	---------

Større glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tube på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet.

"G.M. Tannevig" 1952.

Støpp kl. *15.11* Vind..... Etikett. *Lista - Espen*
Flø kl..... Nedbør..... Lokaltet. *Norokkema*
Strøm..... Skydekke..... St.nr. *57* Dato. *9/4*
Sjø..... Lufttemperatur..... NB. *58° 15.5'* EL. *5° 4'*
Siktdybde..... Fuktighet..... Gikk kl. *15.31*

Redskap: *X* Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra : *280* meter til *200* meter

Meter wire uto: *600*

Tid: *20 min* Kurs

Bunn? *Sjøre, mørkegrønn, blå, rød, brun, hvit, grå, svart*

Alger:

Materiale : Alkohol: Formalin: Tørret:

Større glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tube på glass:

Eske, små:

Eske, større:

Materiale kastet.

"G.M. Fannevig" 1952.

Støpp kl. <i>8:57</i>	Vind.....	Etikett. <i>Rista Eggdøn.</i>
Flo kl.....	Nedbør.....	Lokalitet. <i>Norske område</i>
Strøm.....	Skydekke.....	St.nr. <i>58</i> Dato. <i>10/2</i>
Sjø.....	Lufttemperatur.....	NB. <i>58° 7'</i> EL. <i>5° 26'</i>
Siktdybde.....	Fuktighet.....	Gikk kl. <i>9:17</i>

Redskap: ~~Trekantskrape~~ Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra : *310* meter til *152* meter

Meter wire uto: *800*.

Tid: *20 min.* Kurs

Bunn? *Sandbotten del leire, grønn*

Alger: *mest Pennaculida*

Materiale : Alkohol: Formalin: Tørret:

Større glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tube på glass:

Eske, små:

Eske, større:

Materiale kastet.

"G.M. Pannevig" 1952.

Sindernes Lyst

Støpp kl. <i>12.06</i>	Vind.....	Etikett.....
Flo kl.....	Nedbør.....	Lokalitet. <i>Norokkoma</i>
Strøm.....	Skydekke.....	St.nr. <i>59</i> .. Dato. <i>10/7</i>
Sjø.....	Lufttemperatur.....	NB. <i>57°56'</i> EL. <i>6°53'</i>
Siktdybde.....	Fuktighet.....	Gikk kl. <i>12.52</i>

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra : *418* meter til *405* meter

Meter wire ute: *800*

Tid: *46 min.* Kurs

Bunn? *B lot m. ...*

Alger: *... med bløtt, manglende ...*

Materiale :	Alkohol:	Formalin:	Tørret:
-------------	----------	-----------	---------

- Større glass:
- Norgesglass:
- Pulverglass:
- Tube på glass:
- Eske, små:
- Eske, større:

Materiale kastet. 1) *flere ...*
 2) *Stichapen bedrevet med fersk vann og ... 4% Formalin (for instillingsveie)*

"G.M. Pannevia" 1952.

Støpp kl. *15.11* Vind..... Etikkett. *Røyvingen - Lindesnes*
Flø kl. Nedbør..... Lokalitet. *Nysakerama*
Strøm..... Skydekke..... St.nr. *60* Dato. *10/2*
Sjø..... Lufttemperatur..... NB. *57° 52'* EL. *70.21'*
Siktdybde..... Fuktighet..... Gikk kl. *15.48*

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra : *420* meter til *418* meter

Meter wire ute: *800 m.*

Tid: *37 min* Kurs

Bunn? *Rundbunn med leire. Mangdel av Penetroliske. En 1/4 m bunn.*
Alger: *ute.*

Materiale : Alkohol: Formalin: Tørret:

Større glass:

Nergesglass:

Pulverglass:

Tube på glass:

Esker, små:

Esker, større:

Materiale kastet. *Mangdel (100-vis) av Penetroliske er samlet
utt.
(Kjølbeholdning)*

"G.M. Pannevig" 1952.

Støpp kl. *9.00* Vind..... Etikkett. *Grønningen - Pyrringa*
Flø kl..... Nedbør..... Lokalitet. *Nasberanna*
Strøm..... Skydekke..... St.nr. *61* Date *11/2*
Sjø..... Lufttemperatur..... NB. *57° 50.3' EL. 4° 48.6'*
Siktdybde..... Fuktighet..... Gikk kl. *9.45*

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Høy Bunnhenter

Dyp fra : *475* meter til *465* meter

Meter wire ute: *875*

Tid: *45 min* Kurs

Bunn? *Skrapeposen fotoapparat,*

Alger: *Grønhold 2 brøtke og en hal del*

Pennsylvanier (Korphylozoen)

Materiale : Alkohol: Formalin: Tørret:

Større glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

Tube på glass:

Eske, små:

Baker, større:

Materiale kastet.

"G.M. Dannevig" 1952.

Homborsund -

Stopp kl. 12:00
Flø kl.
Strøm.
Sjø.
Siktdybde.

Vind.
Nedbør.
Skydekke.
Lufttemperatur.
Fuktighet.

Etikett. *Sjøvingen Popoingen*
Lokalitet. *Norskgrønna*
St.nr. 62. Date 1/4.
NB. 57° 50' EL. 8015'.
Gikk kl. 13:39

Redskap: Trekantskrape Rundskrape Trål Håv Bunnhenter

Dyp fra : 533 meter til 530 meter

Meter wire uto: 900

Tid: 39 min Kurs

Bunn? *Stengroper, skjult til. Kjøpstrubene er i 20 cm over gjen*

Alger: ~~Stengroper~~ *7 rød koraller, kjølende på bunnen*

Materiale : Alkohol: Formalin: Tørret:

Større glass:

Norgesglass:

Pulverglass:

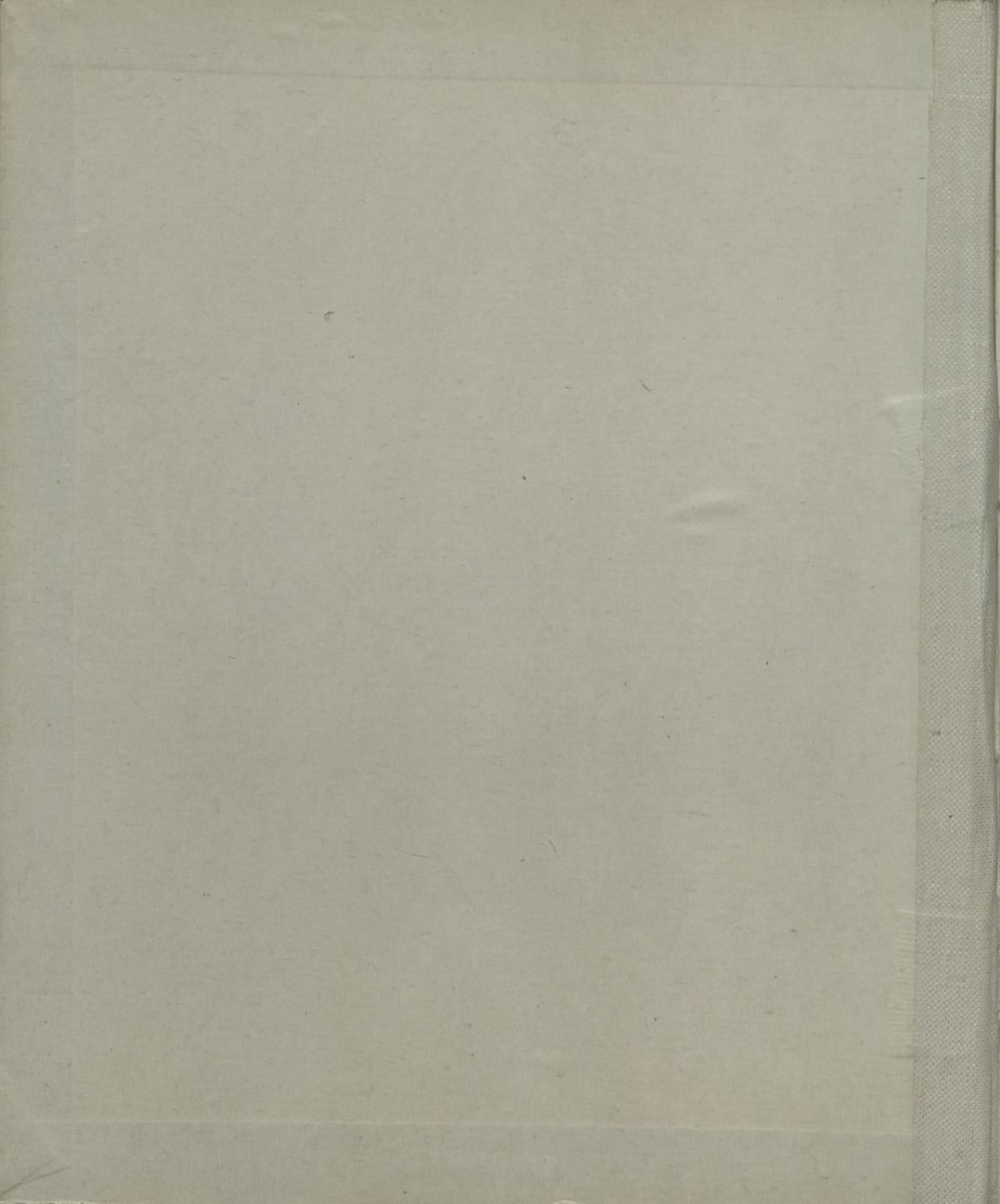
Tube på glass:

Eske, små:

Eske, større:

Materiale kastet.

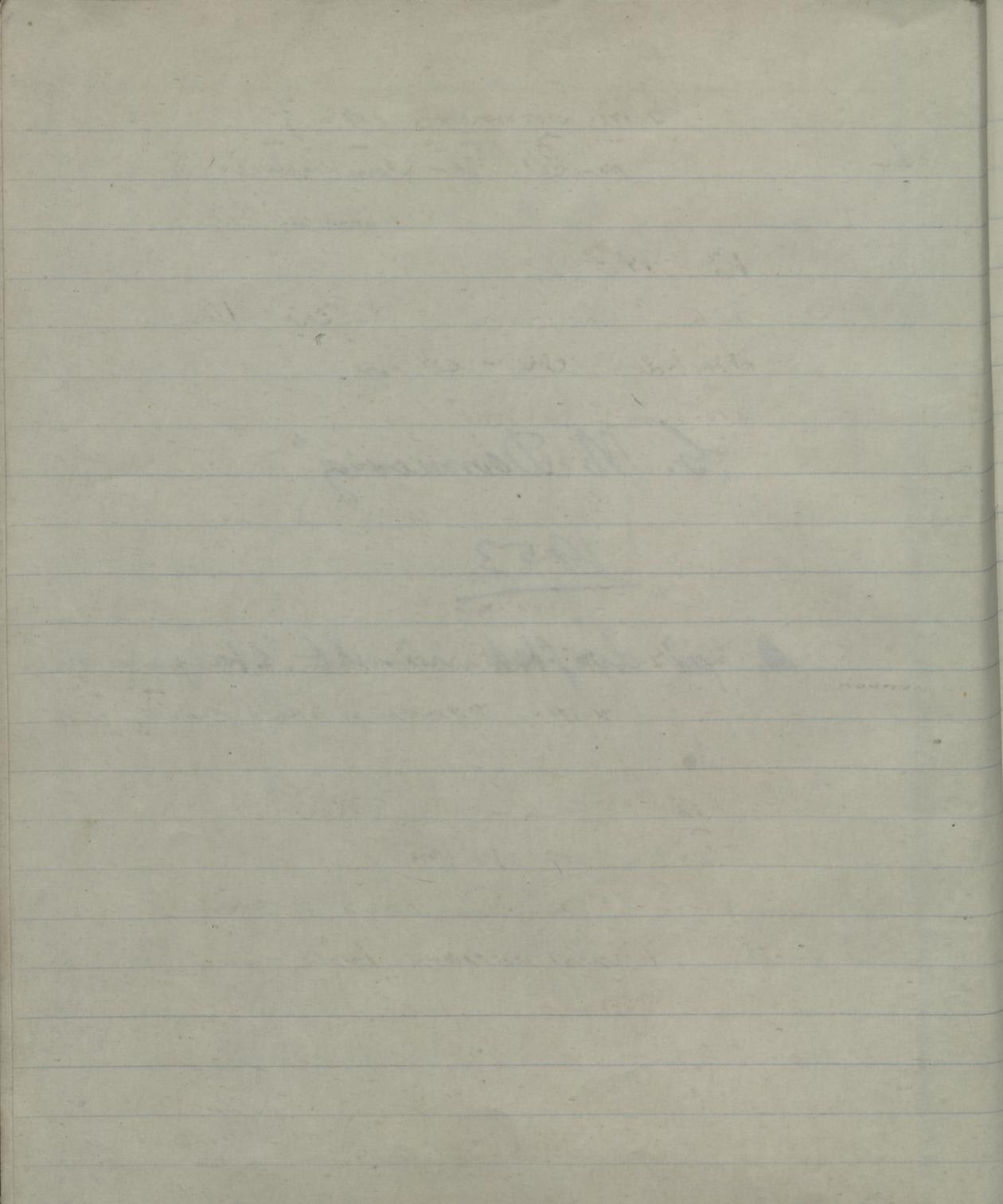
(Mange stykker av kjøpstrubene)



"S. M. Danneberg"

1953

▲ på draftert ründt starjansm.



Stasjonsliste for Skrapetrek (3-kant skrap)
for
"S.M. Dannevig" 1953

△
St. 1.

Mikkalasset - Stangholmen $58^{\circ} 32,8' N.B.$
20/7; N.-N.-Ost v. N. Mikkalasset Fyr $9^{\circ} 1' E.L.$

Kl.: 14. - 14.13

Tid: 13 min. Wire: 100 m.

Dypde: 30 - 20 m.

Bunn: Skjellrand

en del Echinoderm, Brachyopoda
Acyronina etc. pruten
musslinger, snegler.
stor Echinus. (best.)

St. 2.

20/7, Mikkalasset - Stangholmen
mellom Yeosen og Sandøen $58^{\circ} 35,9' N.B.$
 $9^{\circ} 35' 06'' E.L.$

Kl. 15.

Tid 22 min Wire 75-80 m.

Dyp: 30 - 10 m.

Bunn: Grågrun, sand og rull.

Mange ascidia forskjellige arter: *mentula*
virginica, *G. parallelus* etc.

Store O-skjell, *Pecten maximus*.

Echinus esculentus 3 skjed (best.)

stor *Ascidia glacialis* (defekt) (best.)

(arm. ca 30 cm.)

St. 3. 20/7, Mikkalasaari - Stangholmen
Väst f. Steinsöden $9^{\circ}6'0L$, $58^{\circ}38'N.Br.$

Kl. 16:50

Tid: 26 min. Vise 200 m.

Djup: 60 - 80 m.

Botten: Grön sand ut. sävle.

Mängder av annelid-rör (vredslus)

St. 4. 20/7, Mikkalasaari - Stangholmen
mot Sussholmen n. f. Öllen djup $9^{\circ}9'0L$ $58^{\circ}38,5'N.Br.$

Kl. 16:50

Tid: 7 min Vise 50-60 m.

Djup: 40-20 m.

Botten: Sävla, grön

Mest, annelidlar. En del lång m. Bezogen

St. 5. 2/17, Mökkalet - Stangholmen

Östra gapet. $9^{\circ} 11' 0L$, $58^{\circ} 39' NB$.

Kl. 753

Tid: 13 min.

Wire 70-85 m

Djup: 40-15 m.

Botten: Grön slam og sand

En del algeblad m. *ascidier*

Krattet stort skap og *E. eschscholtzii*

P. jüttrittus.

St. 6. 2/17, Mökkalet - Stangholmen

Skrap mot Forøys mot Nordost. $58^{\circ} 41.7' NB$ $9^{\circ} 13.7' OL$

Kl. 849

Tid: 11 min

Wire - ca 100 m

Djup 50-10 m.

Botten Grön sand, sandblanck.

En del krabber. Tang og tare m. *Keppedyr*.

Forstoppede *Echinodermer* og andre etc.

21.7.
St. 7. Stangholmen - Jomfruland

N. F. Risøy (ved Risøy)

58° 44' NB., 9° 16.7' OL

Kl. 955

Tid: ~~15 min~~, 15 min Wire: 400 m.

Dyp: 170; 9 min dyp; 6 min opp til 10 m.

Bunn: Grønt leire, sandblandet,

musslinger, mest døde (skaller)

Omkr. lite innhold.

21.7. Stangholmen - Jomfruland

Grønholmgapet mot Fosbåene 58° 44.5' NB

Kl. 1046

9° 22' OL

Tid: 12 min

Wire: 60 m.

Dyp: 18-10 m.

Bunn: Hard m laminaria blader

Græs, Singel. Chiton div. Crustacee

Krabb: 1 stor *G. oculatus*

St. 9, 21.7, Stangholmen - Jomfruland
Stilefjorden (ved Fængsholmen) $58^{\circ}49'$ $9^{\circ}28'0L$.

Kl. 13⁰⁵

Tid: 14 min.

Wire: 200 m.

Dyp: 80 m. (de sidste 2 min. 40 m)

Bunn: Grågrøn - Søule, Armer, småbær

St. 10 21.7, Stangholmen - Jomfruland

Und f. Strøm langm. fyp.

$58^{\circ}50,5'$ NB, $9^{\circ}28,5'0L$.

Kl. 13⁵³

Tid: 21 min

Wire: 300 m.

Dyp: 135 - 120 m.

Bunn: Grågrøn søule,

St. 11. 21/7. Stangholmen - Gornfjäländ
Kitsfjord (v. Kagerö) 58° 57' N.B., 9° 21' O.L.
Kl. 15⁰³

Tid: 10 min. Wire: 100 m.

Dypp: 30-8 m.

Bunn: Slägrön sand, sandholdig.

(4/9-57, konst
5 glass nr. kräkebollar i ryg.
kunnat i fra St. 11. Kastet.)

Farhodderis rik bunn

Ascidier, araner, echinodermer

En stor *G. esculentus* kastet!

St. 12. 21/7 Stangholmen - Gornfjäländ
Skärbogsvändel (Kagerö) 58° 52' N.B., 9° 29' O.L.
Kl. 16.-

Tid: 16 min Wire: ca 75 m

Dypp: 35-25 m.

Bunn: Grägrön sand slam

Mange Schindl (*B. lyfifer*, *G. Cellarium* etc.)

St. 13. ^{22/7} Stangholmen - Gornfrøland
Skjensund (m. f. Børg) 58°53' NB., 9°28' OL.
Kl. 7.50

Tid: 18 min. Wire: 100 m.

Dypt: 50 - 20 m.

Bunn: Grågrøn leire, mest litt materiale

St. 14. ^{22/7} Stangholmen - Gornfrøland
~~Lansåsundet~~ ^{Lansåsundet} Svaneflakkene 58°53.5' NB, 9°30.5' OL
Kl. 9.45 (mellom Langøy og Luning)

Tid: 12 min. Wire: ca 50 m.

Dypt: 10 - 5 m.

Bunn: Hard. En stor stein i skrapen.

Rik på forskjellige dyrefrøgnipper.

Krabbe, sjøanemoner, ascidier, Chiton
etc.

En stein *A. glacialis* (Kastl.)

St. 15a. 22/7 Stangholmen - Gamleiland

Kruppa mellom Langjög og Suming 58° 54,2' N.B.

9° 33,5' O.L.

Kl.: 1058

Tid: 9 min. Wire: 20 m.

Dyp: På 8 m. til overfl. (Pottolodd ca 5 m.)

Bunn: Hard, orange Laminaria blader.

Kastet: *Asterias glacialis*

Aurelia aurita flere eksempl.

~~St. 15a~~ 22/7 Stangholmen - Gamleiland

= St 15b. Kruppa (samme sted som 15a.) 58° 54,2' N.B.

9° 33,5' O.L.

Kl. 1102

Tid: 6,5 min. Wire: 20 m.

Dyp: 13-7 m

Bunn: Hard. m alger.

St. 16. 22/7 Gornfjäländ - Svenös,
Eksefjord mot Morskolmen $58^{\circ}55'NB$. $9^{\circ}36'OL$.
Kl. 13²⁰

Tid: 15 min Wire: ca 285 m.

Dypp: 90 - 10 m (mest under 40 m)

Bunn: Grågrön sandblomlet sande.

St. 17 22/7 Gornfjäländ - Svenös
Väst f. Gornfjäländs norra ~~MR~~ände. $58^{\circ}52,5'NB$. $9^{\circ}35'OL$.
Kl. 14¹³

Tid: 20 min. Wire: 60 m.

Dypp: 30 - 14 m.

Bunn: Grågrön sandblomlet sande. falksp. lög.

Knot: 1 G. *esculentus*

St. 18 22/7 Gornfjelland - Sverin

Med Ridskjer fra S.W.; $58^{\circ}56,2' \text{ NB}; 9^{\circ}41' 0 \text{ L}$

Kl. 15.20

Tid: 15 min. Wire: 75 m.

Dyp: 25 - 10 m.

Bunn: Grågrøn sandblann m. Laminaria koster

St. 19 22/7 Gornfjelland - Sverin

Sinasteinrind m. N.O. $58^{\circ}58' \text{ NB}; 9^{\circ}42' 0 \text{ L}$

Kl. 16.13

Tid: 12 min Wire: 75 m.

Dyp: 23 - 10 m.

Bunn: Skjellbland blannet med grågrøn
sandblann.

St. 22. 23/7 Gornföland - Svanös
Kallvundet 59° 2.5' N.B., 9° 45' O.L.

Kl. 10¹⁷

Tid: 16 min. Wire: 100 m.

Djup: 50 - 20 m.

Bunn: Svingri säule, sandbländet.

St. 23. 23/7 Gornföland - Svanös
Nord of Finglöy 58° 59.2' N.B. 9° 49' O.L.

Kl. 11¹⁹

Tid: 9 min. Wire: 100 m.

Djup: 50 - 20 m.

Bunn: Svingri säule, en ytt Stein. som
skapen kjörer sig på i.

St. 24. 23/7 Gornfrutland - Sverige
Öst f. Råholmerna, Neobingbova. $58^{\circ}53,7' N$ $9^{\circ}54' 02'' E$
Kl. 14. -

Tid: ~~15 min.~~ 15 min. Wire: 70 m

Djup: 40 m.

Bunn: Grön säule.

noen få laminaria blade påts med app.

Asterias glacialis, *Solaster*,

St. 25. 23/7 Gornfrutland - Sverige
mot Twistein $58^{\circ}56,5' N$ $9^{\circ}57' 02'' E$
Kl. 14.48

Tid: 19 min Wire: 75 m

Djup: 30 - 18 m.

Bunn: ~~Stora~~ ~~hård~~ ~~sten~~ ~~en~~ ~~sten~~
Sten

Asterias glacialis, *Asterias rubens* Kahl.

St. 26 23/7 Hornfräländ - Svervör
mot Risö väen 59° NB, 10° 35' OL.

Kl. 16 15

Tid: 12 min Wire: 60 m.

Djup: 30-10 m.

Bunn: Små sten, Algeblader, slam

St. 27 24/7 Hornfräländ - Svervör
Malmsö väen 59° 03' NB. 10° 55' OL

Kl. 7 53

Tid: 15 min Wire: 225.

Djup: 120-20 m.

Bunn: Gräsgrön sandblandet pärl
Stör Svedea (kast)

St. 28 24/7 Gornfruband - Svervör

Svervörskatan $58^{\circ} 58' N 13. 10^{\circ} 9' 0 L$

Kl. 8,50

Tid: 12

Wire 250 m

Dyp: 120 - 50 m

Bunn: Sandstein, sande.

St 29, 24/7 Svervör - Fulebrük

Suslingene $58^{\circ} 58,3' N 13, 10^{\circ} 11' 0 L$

Kl. 9,45

Tid: 11 min

Wire 125 m

Dyp: 85 - 20 m

Bunn: Stein og sande

Solaster endeca, Porania 30th (2 kastet)

St. 30 24/7 Svenör - Fülebrück.

NO p. Halskjer lykt 59° 25' NB, 10° 16,5' OL.

Nr. 1082

Tid: 13 min.

Wire: 100 m.

Dyp: 40 - 13 m.

Bunn: Singel, sande.

(Sølvstær *papposius* på søkker appl.)

St. 31 24/7 Svenör - Fülebrück

Rådholmen 59° 4' NB, 10° 17,8' OL.

Nr. 1310

Tid: 13 min

Wire: 60 m.

Dyp: 18 - 12 m.

Bunn: Skjær og sandblandet sande
med små stein

St. 32. 24/7 Sverre - Fælthuk

Osgården 59° 18' NB, 10° 22' OL.

Kl. 14¹⁵

Tid: 13 min

Wire: 75 m.

Dyp: 35 - 18 m.

Bunn: Singd. og Amastein.

St. 33, 24/7 Sverre - Fælthuk

Ryggen 59° 5' NB, 10° 20' OL.

Kl. 15¹⁵

Tid: 15 min

Wire: 75 m.

Dyp: 30 - 10 m.

Bunn: Slåttin sande

St. 34, 24/4. Svens - Fülebrück

Östra innlöp till Vrengeon. $59^{\circ} 9.5' N13$.

Kl. 16 30

$70^{\circ} 22.5' N12$

Tid 5 min

Wire: 75 m

Djup. 35 - 22 m.

Bunn: Grön, Sande.

St. 35, ²⁵/₁₂ Svens - Fülebrück

Östra innlöp till Vrengeon. $59^{\circ} 9.5' N13$

Kl. ~~17~~ 15 6

$10^{\circ} 26.7' OL$.

Tid: 11

Wire. 80 m.

Djup: 18 - 7 m.

Bunn: Grön, Sande

Mange örmar, Lyrina etc.

St. 36. 2577 Svanö - Fülebrück

Hestskjöl

59°10' NB, 10°32.9' OL

Kl. 8 55

Tid: 6,5 min

Wire: 80

Dyp: 18 - 7 m

Bunn: Stein, Ascidier, Alcyonium

St. 37 2577 Svanö - Fülebrück

Sør-ost f. Fülebrück faye 59°10' NB, 10°36.5' OL

Kl. 9 45

Tid: 15 min

Wire: 200 m

Dyp: 90 - 23 m

(Runde 150 m)

Bunn: Stein

St. 38. 25/7 Fülebrück - Bastöy

Bolarne. Sundet mellan Bolarne-Östern og
Strandholmskyer. $59^{\circ}12' N 13.$; $10^{\circ}35' 0L$
Kl. 10²²

Tid: 10 min Wire 50 m.

Dyp: 22 - 13 m.

Bunn: Mergel og Tang og Aare.
Skjell sand.

St. 39. 25/7 Fülebrück - Bastöy

Vest p. Hüsög $59^{\circ}14' N 13.$, $10^{\circ}29' 0L$

Kl. 11²³

Tid: 10 min Wire 50 m.

Dyp: 23 - 20 m.

Bunn: Slam, grügrünt, sand bløtt.

St. 40 27/2. Fülebrück - Bastøy.

Røyø Sundet. $59^{\circ} 13,2' \text{ NB}$; $10^{\circ} 22,5' \text{ OL}$

Kl. 8.-

Tid: 10 min

Wire: 50 m.

Dyp: 12 - 7 m.

Bunn: Sniestein, masser av spongiøse
Eccentrikryper, *Asterias rubens*, etc.

(God lokalitet for undersøkelser av spongiøse
skruer og andre store stein med mange ane-
moner, store ringer av diverse andre dyr!)

St. 41 28/2. Sverrør - Fülebrück.

Sundet mellom Røyø og Røyøskjær

$59^{\circ} 85' \text{ NB}$, $10^{\circ} 27,5' \text{ OL}$

Kl. 9 21

Tid: 10 min.

Wire:

Dyp: 12 - 7 m.

Bunn: Blanding av stein og grønn
sandblandet sandle.

St. 42, $2\frac{1}{2}$ Svanör - Fülchink

Öst fr Bänsteinen. $59^{\circ} 6,2' N B$, $10^{\circ} 20' O L$.

Rt. 10 03

Tid: 16 min.

Wire: 50 m.

Djup: 20-10 m

Botten: Gräs i sand & gräs.
m. alger i stor mängd.

St. 43, $2\frac{1}{2}$ Svanör - Fülchink

Sundet mellan Store Foder og Høftøj $59^{\circ} 9,5' N B$
 $10^{\circ} 31,5' O L$

Rt. 10 54

Tid: 15 min.

Wire: 75 m.

Djup: 30-14 m.

Botten: Skrapen full av Laminaria og
andre alger, blandet m. skylla sand.

Staks varierad fauna rik på individer.

St. 44, 27/7 Svanör - Fülebrück.

Mellom Klörningen, Gloskjer $59^{\circ}3'NB$, $10^{\circ}27.5'OL$.
Kl. 13 22

Tid: 12 min

Wire: 50 m.

Dyp: 20 - 10 m.

Bunn: Stein og tang, Skjellsom.

4/9-57, knut 5 glass m. knuteboller
hvorav 1 fra st. 44, karstet.

St. 45, 27/7 Svanör - Fülebrück.

Sydostgrunnen $58^{\circ}59.2'NB$, $10^{\circ}20'OL$
Kl. 1430

Tid: 9 min.

Wire: 100 m.

Dyp: 35 - 18 m.

Bunn: Store stein, Skrapen. islykke.

St. 46 ^{27/2} Svens - Fületrök.

Räner på f. Sandefjord $58^{\circ}58.8' \text{NB}$, $10^{\circ}14' \text{OL}$

Kl. 15 33

Tid: 13 min. Wire 50 m.

Dyp: 20 - 16 m.

Bunn: Skjell sand m. Alcyonium etc.

St. 47 ^{28/2} Svens - Fületrök.

Larviksfjord midtre del $59^{\circ}1.6' \text{NB}$, $10^{\circ}27' \text{OL}$

Kl. 7 52

Tid: 14 min Wire: 60 m.

Dyp: 78 - 60 m.

Bunn: Bringså sand. mannis or
kråkeboller. $\frac{1}{2}$ flavescens og $\frac{1}{2}$ cordatum i
100 ris. Mange B. lyrifera; 1 Sjøfjer.

St. 48 28/7, Fomfjälund - Svends.
Rakkebjæne 58° 57' NB; 10° 42' OL.

Kl. 8⁵⁸ -

Tid: 3 min (Stein!) Wire: 160 m.

Dyp: 37 m.

Bunn: Stein (rullestein, store)

St. 49 28/7 Fomfjälund - Svends.
Rakkebjæne 58° 57' NB; 9° 55' OL

Kl. 9¹²

Tid: 12 min. Wire: 240 m.

Dyp: 120 - 45 m

Bunn: Sæis grågrøn leire, B. Lysifær
Lite rind hold a leire.

St. 50 28/2 Gornfjället - Svervör
Hakkoberget. $58^{\circ}53.6'N$; $10^{\circ}2.6'02$

Kl. 9⁵⁷

Tid: 8 min. Wire: 240 m.

Djup: 90 - 70 m.

Bunn: Sandblandet grågrön sänke
m. en del sten. av skjellsand
Korsten 1 *Paramecia pterillius*

St. 57 28/2 Gornfjället - Svervör
Wan/ra Langesundsbräcka $58^{\circ}57.2'N$; $9^{\circ}57.2'02$

Kl. 11⁰³

Tid: 23 min. Wire: 800 m.

Djup: 600 - 390 m

Bunn: Sänke, grågrön, ormevår.

St. 52 28/7 Fomfräländ - Sverige.
Utmärkt Langesundsbyrå, 58°53' NB, 9°47'2" 02

Kl. 1. -

Tid: 12 min

Wäre: 250 m.

Dep.: 100 - 75 m.

Bunn: Stein (Grällsten, blå)

Stor viftsprut avamp kaotisk (ett dykare
hatt med som prövt.)

St. 53 28/7 Fomfräländ - Sverige.
Utmärkt Langesundsbyrå, 58°55'5" NB, 9°49'5" 02

Kl. 14. -

Tid: 24 min

Wäre 625 m.

Dep.: 260 m.

Bunn: Grågrön pänta.

St. 54, ²⁸⁷ Zompföland - Sverdr

Flyndrerenna

58° 57' NB; 9° 53.5' OL

Kl. 15 05

Tid: 7 min.

Wire: 75 m.

Dyp: 20 m.

Bunn: Rullesteinar.

St 55, ²⁸⁷ Zompföland - Sverdr

Flyndrerenna (langer inne)

58° 57.5' NB, 9° 53' OL

Kl. 15 18

Tid: 12 min.

Wire: 60 m.

Dyp: 30-12 m.

Bunn: Skjellrand. Alger.

St. 56 ^{28/7} Fomfrøland - Svener

Finståene Langsundsfi. 58° 58.1' NB; 9° 49.7' OL

Kl. 16 ⁰²

Tid: 13 min

Wire: 30 m

Dyp: 17-10 m.

Bunn: Singel og skjellsand

St. 57 ^{29/7} Fomfrøland - Svener

Stedet mellom dango og Langsunds tangen

58° 59.3' NB

Kl. 7 ⁴³

Søndre ende

9° 45.5' OL

Tid: 13 min

Wire: 150

Dyp: 50 - 30 m.

Bunn: ~~havbunn~~ Grågrøn runde.

St. 58. 29/7 Gornfjæland - Sverre

NO for Søstemsflakket

58° 57.5' NB 9° 42' 02"

Kl. 8³⁰

Tid: 14 min

Wire: 20 m

Dypp: 80 - 45 m

Bunn: Grøgrøn søule, sandblandet.

St. 59. 29/7 Gornfjæland - Sverre

mellem Håbrakket og Håskjer

58° 55' NB 9° 41' 02"

Kl. 9³⁰

Tid: 13 min

Wire: 100 m

Dypp: 50 - 25 m

Bunn: Grøgrøn søule blandet med Laminaria
blader.

St. 60. 29/7 Gornfjäländ - Sverige
Nud v. Skärbolmen 58° 34.5' NB; 9° 39.5' OL
Kl. 10 20

Tid: 8 min. Wire: 50 m.

Djup: ca 13 m.

Bunn: Skjellsand bl. m. Sandblandet ^{se} sänd
Växent eksp. ut *Levina papirus* (kastst.)

St. 61 29/7 Gornfjäländ - Sverige
Gornfjäländsgapet 58° 53' NB; 9° 38.5' OL
Kl. 12 55

Tid: 11 min. Wire: 125 m.

Djup: 40 - 25 m.

Bunn: Sand og Ringel litt skjellsand

St. 62. ^{29/7} Fomfräländ - Sverin

58° 51' NB; 9° 42' L O

Kl: 14.-

Tid: 19 min

Wire: 400 m

Djup: 100 - 170 m.

Bunn: Sigg grågryn leire, lite innehåll

St. 63. ^{29/7} Fomfräländ - Sverin

Ständel mellan Bäckholmen & Årö 58° 53' NB, 9° 5' OL

Kl: 15.-

Tid: 7 min.

Wire: 100 m

Djup: 40 - 30 m

Bunn: Grågryn sande.

St. 64. 29/7

Yomfrutland - Sverige

Kl. 16.-

Tid: 7 min.

Wire: 100 m.

Dypp: 30-25 m.

Bunn: Gräsgrön sand.

St. 65. 29/7 Stangholmen - Yomfrutland.

Bunn fr Yomfrutland (Djupodden) $58^{\circ}57,3'N$; $9^{\circ}38,3'O$.

Kl. 16. 32

Tid: 7 min

Wire: 40-50 m

Dypp: 18-10 m

Bunn: Skjellsand, Laminaria.

St. 66. 30/7 Stangholmen - Gornfjället

Ward p. vest. spines or Gornfjället 58° 50.3' N.B.; 93° 5' 02"

Kl. 2⁵⁸

Tid: 77 min

Wire: 50

Djup: 12 - 6 m

Bunn: ~~Stein of sandblandet leire grön.~~
Algervegetasjon, over skjullsand.

St. 67. 30/7 Stangholmen - Gornfjället

58° 46.5' N.B.; 93° 47' 02"

Kl. 9⁰⁵

Tid: 14 min

Wire: 450 m

Djup: 160 - 180 m

Bunn: Stein of sandblandet leire, grön

St. 68. ^{30/7} Stangholmen - Hornfjället;
58° 41.8' NB 9° 38' 0 L

Kl. 11. -

Tid: 29 min

Wire: 200 m

Dyp: 380 - 340 m.

Botten: Grön lera, Spöjor, Actinia, etc.

St. 69. ^{30/7} Stangholmen - Hornfjället.

Test för Stangbåren, 58° 48.7' NB; 9° 29.2' 0 L.

Kl. 14.

Tid: 10 min

Wire: 60 m.

Dyp: 20 - 10 m.

Botten: Skjoldrand, Lammarblad.

St. 70. ^{30/7} Stangholmen - Jomfrueland.
Rödskjergapet; 58° 49.5'; 9° 29.7' OL.

Kl. 16 ³⁰

Tid: 9 min Wire: 60 m.

Djup: 30 - 10 m.

Bunn: Stein or alger.

Kastet: Stort skopt. or *Asterias glacialis*.

St. 71, ^{31/7} Stangholmen - Jomfrueland.
58° 44' NB, 9° 28.2' OL

Kl. 8 ³⁰

Tid: 13 min Wire: 425 m.

Djup: 140 - 130

Bunn: Stein blandet m. rindblandet leire

Stichopus, Svampar

St. 72. 3/7 Stangholmen - Jorupföland.

Söndelid fj. (med munningen i Nordfjorden) $58^{\circ} 48,3' N B;$ $9^{\circ} 15' O L.$

Kl. 10.22

Tid: 12 min. Wire: 250 m

Djup: 130 - 95

Bunn: Grågrön sandbl. leire.

St. 73. 3/7 Mökhalaset - Stangholmen

Sundet mellan Stangholmen och fastlandet $58^{\circ} 42,2' N B;$

Kl. 11.05 i Sambresfjorden $9^{\circ} 12,5' O L$

Tid: 8 min. Wire: 60 m

Djup: 20 - 10 m.

Bunn: Hårdt m. Alger, Skjellsand.

St. 74, ^{31/7}, Mökkalasset - Stangholmen
58° 38.4' NB; 9° 29.8' O.L

Cl. 14 26

Tid: 18 min Wire: 500 m

Dyp: 175 - 165 m.

Bunn: Sand (Stein og Skjellrom).

St 75 ^{31/7}, Mökkalasset - Stangholmen
ut for Lyngør Fyr 58° 35.5' NB; 9° 13.9' O.L
_{13.8'2.}

Cl.

Tid: Wire: 500 m

Dyp: 150 - 140 m.

Bunn: Sand og stein. Stichepne 2 kope.

St. 76 1/8 Mökkalasset - Stangholmen
Ut för Sandöya 58°35' NB; 9°6' OL

Kl. 8¹⁸

Tid: 9 min.

Wire: 60 m.

Djup: 23-13 m.

Bunn: Skjällsand (bare tang med app.)

St. 77 1/8 Mökkalasset - Stangholmen
58°33' NB; 9°5' OL.

Ut för Sandöya.

Kl. 8⁴⁰

Tid: 10 min

Wire 150 m.

Djup: 50-35 m.

Bunn Sand. Skjällsand.

St. 78 $\frac{1}{8}$ Mökhalasset - Stangholmen
58° 30,2' ; 9° 6,5' O.L.

Kl. 9 15

Tid: 17 min. Wire: 400 m

Djup: 160 - 180 m.

Bunn: Grågrön sand m. småsten.
Nepitunas Swamper o.l.c.

St. 79 $\frac{1}{8}$ Mökhalasset - Stangholmen
58° 25,7' ; 9° 59' O.L.

Kl. 10 05

Tid: 17 min. Wire: 500 m

Djup: ca 180 m.

Bunn: Grågrön lera, sand blandad.

LIST OF LOCALITIES

Name and number:

RENBURGEN

1950

Røde mærker

(også de med blå ring rundt det røde mærke)

1951

Gulvorne mærker

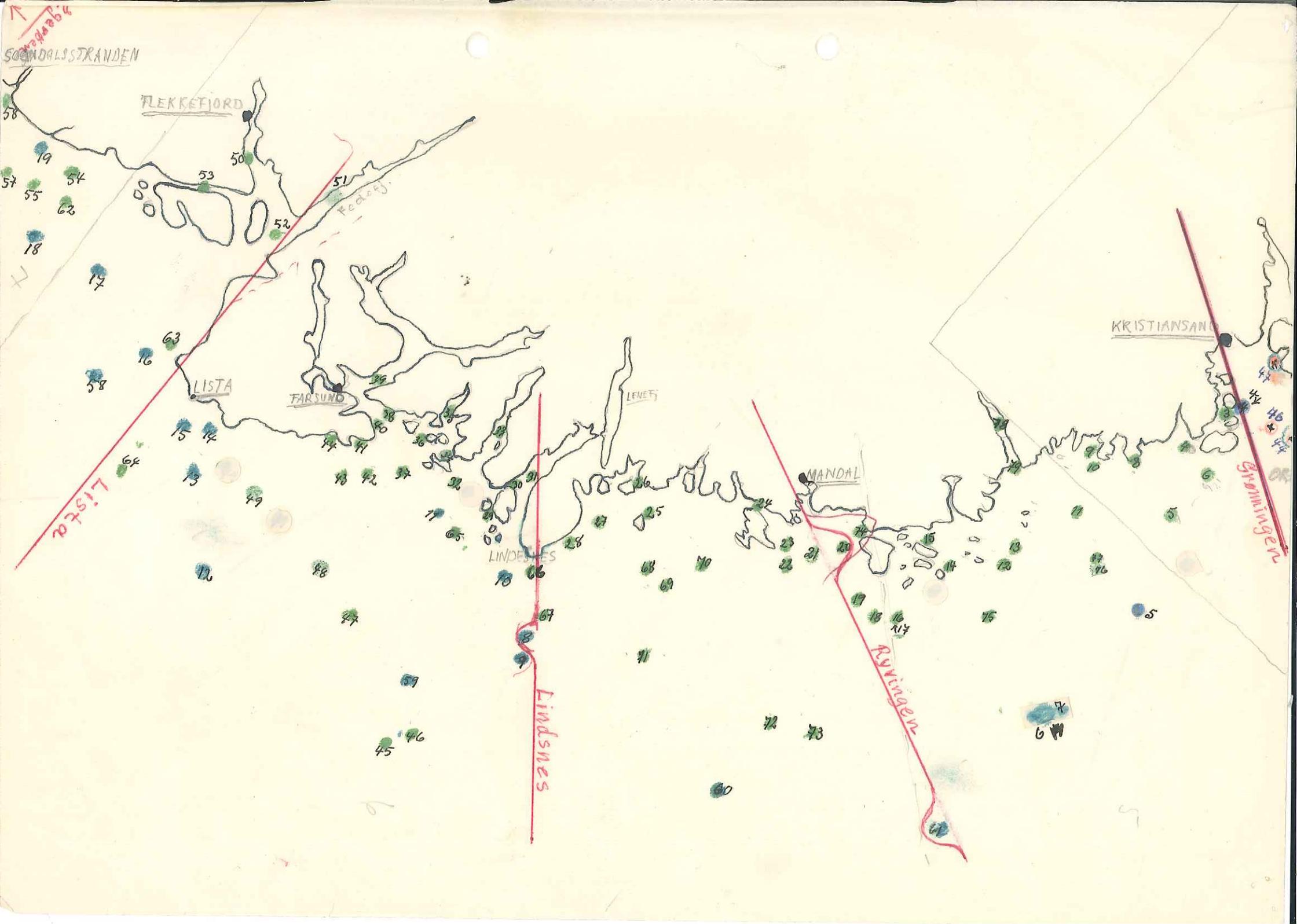
1952

Blå mærker

Tusj bekendt. 1953

Activities

muslinger!







KRISTIANSAND

LILLESAND

GRIMTAD

ARENDAL

TVEDESTRAND

Grønningen

Homborsund

Torvingen

Møkalasset

Møkalasset
Tyr.

4

33
34



