

Meddelelser om Grønland,

udgivne af

Commissionen for Ledelsen af de geologiske og geographiske
Undersøgelser i Grønland.

Syttende Hefte.

Med 12 Tavler

og en

Résumé des Communications sur le Grønland.



Kjøbenhavn.

I Commission hos C. A. Reitzel.

Bianco Lunos Kgl. Hof-Bogtrykkeri (F. Dreyer).

1895.

Den østgrønlandske Expedition,

udført i Aarene 1891—92

under Ledelse af

C. Ryder.

Første Del.

Kjøbenhavn.

Bianco Lunos Kgl. Hof-Bogtrykkeri (F. Dreyer).

1895.

Indhold.

	Side.
I. Beretning om den østgrønlandske Expedition 1891—92 af C. Ryder	1.
Expeditionens Forhistorie	3.
Udreisen	9.
I Land ved Hold with Hope og videre Syd paa langs Kysten .	28.
I Scoresby Sund	36.
Overvintringen	73.
Fra Hekla Havn til Island	112.
Fra Island til Angmagsalik og hjem	121.
Fortegnelse over Teltpladserne	148.
Bemærkninger til Kaartet	149.
Fordampnings- og Smeltningforsøg	153.
Nogle Temperaturer fra Storisen	158.
II. Beretning om Resultaterne af Forsøgene over Isdannelse af C. Christiansen	161.
III. Résumé af de meteorologiske Observationer af V. Willaume-Jantzen	171.
IV. Résumé af de astronomiske og magnetiske Observationer af H. Vedel	181.
Pladsbestemmelse af Stationen paa Danmarks Ø	183.
Magnetiske Observationer	186.
V. Hydrografi	189.
Hydrografiske Undersøgelser af C. Ryder	191.
Overfladevandets Temperatur i Nordhavet	192.
Overfladevandets Saltholdighed i Nordhavet	193.
Danmark Strædet	194.
Dybhavsundersøgelser	195.
Strømfasker	218.
Undersøgelse af Vandprøver af K. Rørdam	222.
Vægtfyldebestemmelser	222.
Klorbestemmelser	226.
Saltbestemmelser	228.
Svovlsyrebestemmelser	231.
Alkalinitetsbestemmelser	235.

Tabel I Temperatur, Saltholdighed m. m. i Overfladen	238.
Tabel II Temperatur, Saltholdighed m. m. i forskellige Dybder . .	250.
VI. Om den tidligere eskimoiske Bebyggelse af Scoresby Sund af C. Ryder	281.
VII. Bidrag til Eskimoernes Kraniologi af Søren Hansen	345.
Tilføjelse til Afsnit V, Side 221	357.
VIII. Résumé des Communications sur le Grönland. Dix-septième Partie	359.

Textbilleder.

	Side.
Hekla i Iskanten	9.
Profil fra Sydsiden af Føhnfjord	47.
Svømmende Isbjørn i Nordvestfjord	63.
Croquis af Danmarks Ø	74.
Ruin af eskimoisk Vinterhus ved Hekla Havn.	297.
Reconstrueret, eskimoisk Vinterhus ved Scoresby Sund.	297.
Eskimoisk Teltring ved Hekla Havn	301.
Plan af eskimoiske Teltringe ved Hekla Havn	302.
Brudstykker af Slædeskinner	305.
Spænder til Hundeseler	306.
Brudstykker af en Bue	307.
Stenspidser til Buepile	309.
Benspidser til Buepile	309.
Stumpe Benpilespidser	310.
Redskaber hørende til Buen	311.
Forstykker til Harpun	313.
Harpunspidser	314.
Bageste Ende af en Vingeharpun	314.
Forstykker og Spidser til Lændsere	315.
Sidegren til en Fuglepil	316.
Kastetrær	318.
Blodpropper	320.
Isskraber til Kajak	320.
Køller	321.
Knive	322.
Mundstykke og Bue til Drillebor	323.
Borede Gjenstande	324.
Øxer	325.
Lamper	327.
Gryde	328.
Haandtag til Fyrtøj	329.
Øse og Ske	330.
Fruentimmerknive	331.

Slibestene	332.
Skindskrabere	333.
Syring og Prene	334.
Æske af Træ	335.
Benbeslag	335.
Snurrer	336.
Legetøj	336.
Trædukke	337.
Figurer af Sæler og Fisk	337.
Forskjellige Perler o. l.	338.

Tavler

med Henvisning til Texten.

	Side.
Tavle I. Stationen ved Hekla Havn	56.
- II. Skrueis i Kanten af en Ismark	26.
- III. Teltpladsen ved Syd Bræ	70.
- IV. Kaart over Hekla Havn	75.
- V. Udsigt fra Stationen mod SV.	73.
- VI. Fjældene ved Røde Pynt	95.
- VII. Kaart over Hekla's Route 1891—92.	10—35, 115—123, 147.
- VIII. Kaart over Grønlands Østkyst imellem 69° og 74° N. Br.	149.
- IX. Kaart til de hydrografiske Undersøgelser	191.
- X. Tværsnit til de hydrografiske Undersøgelser	198.
- XI. Tværsnit til de hydrografiske Undersøgelser	202.
- XII. Diagrammer til de hydrografiske Undersøgelser	211.
