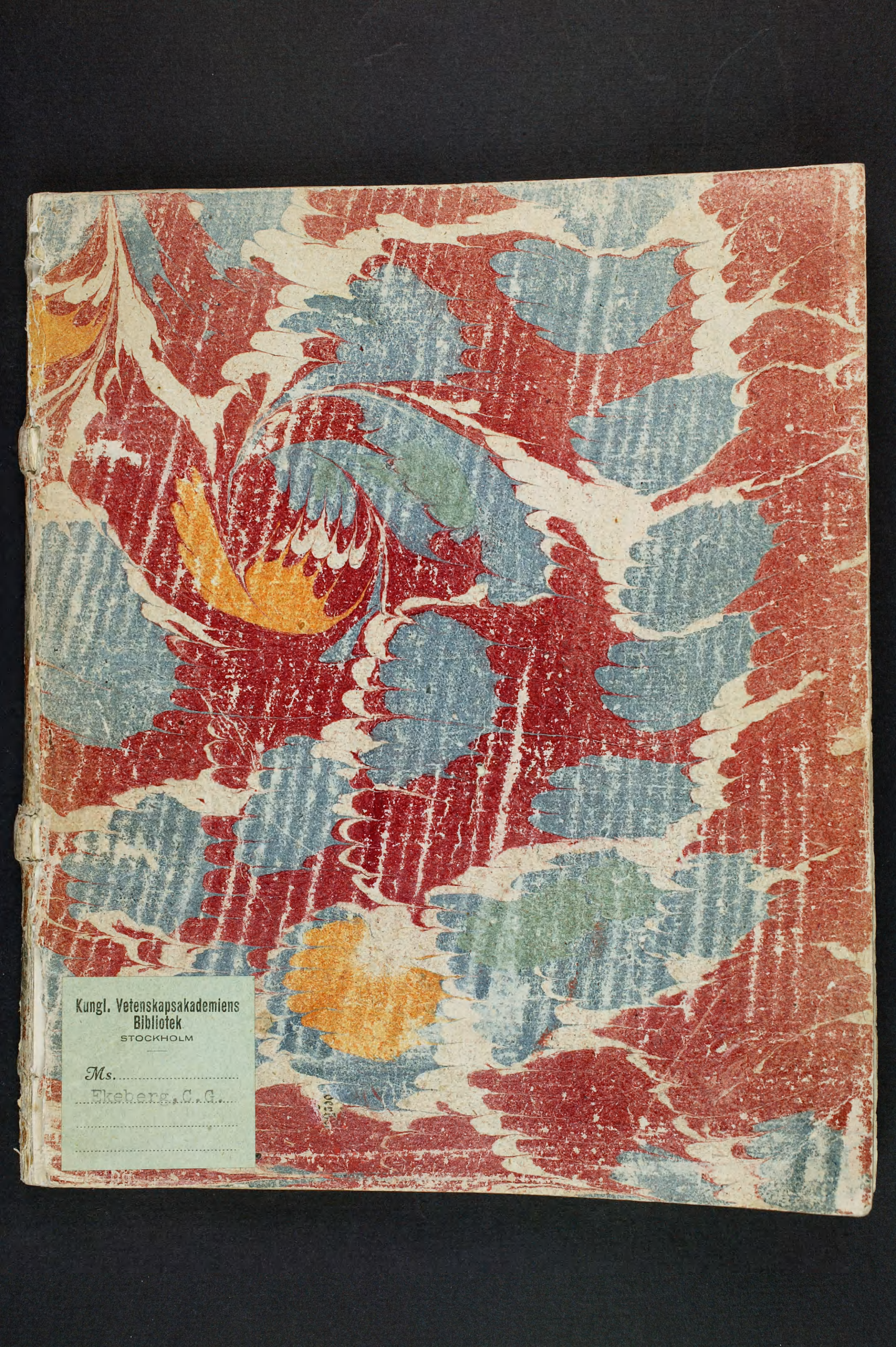
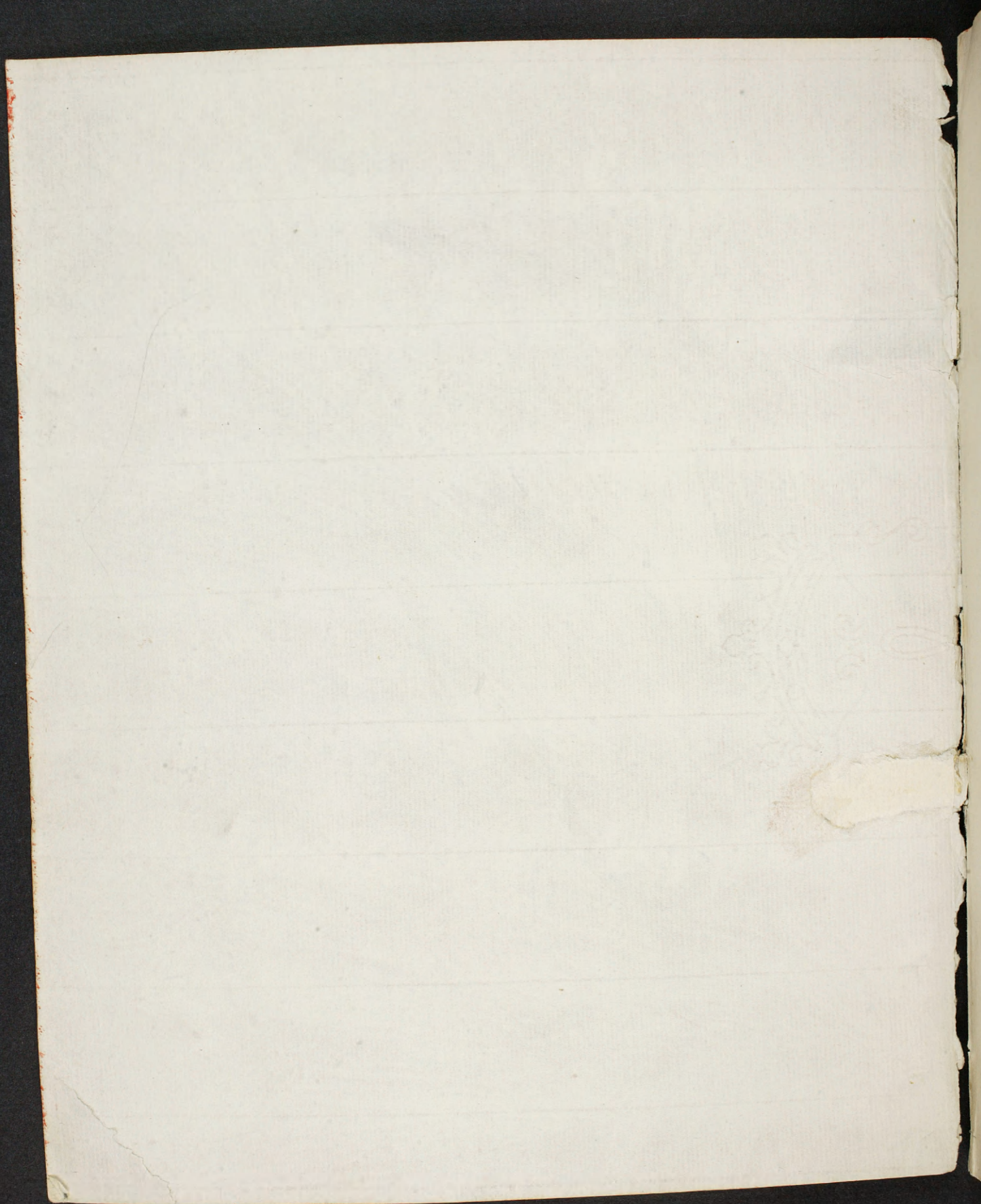


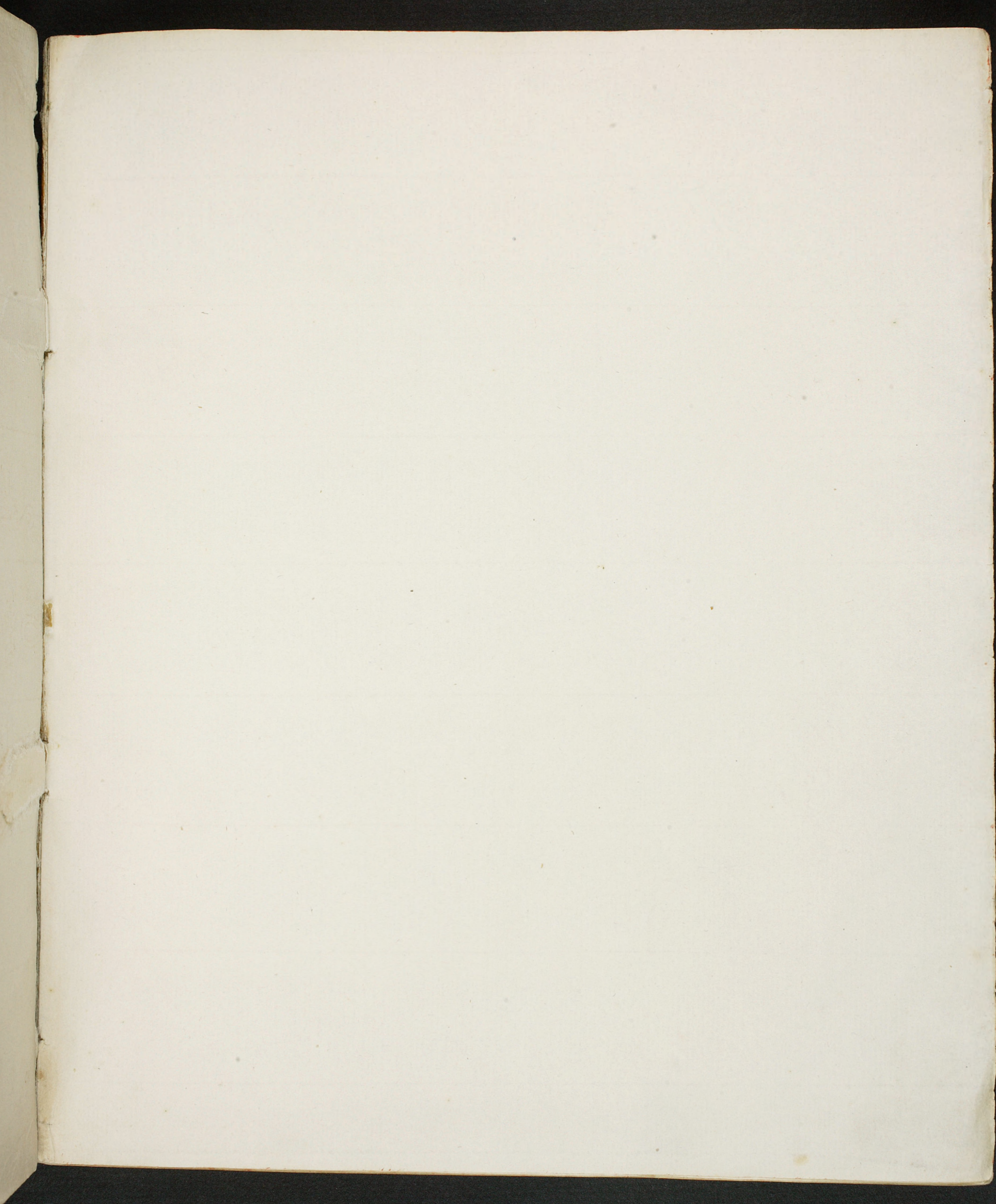


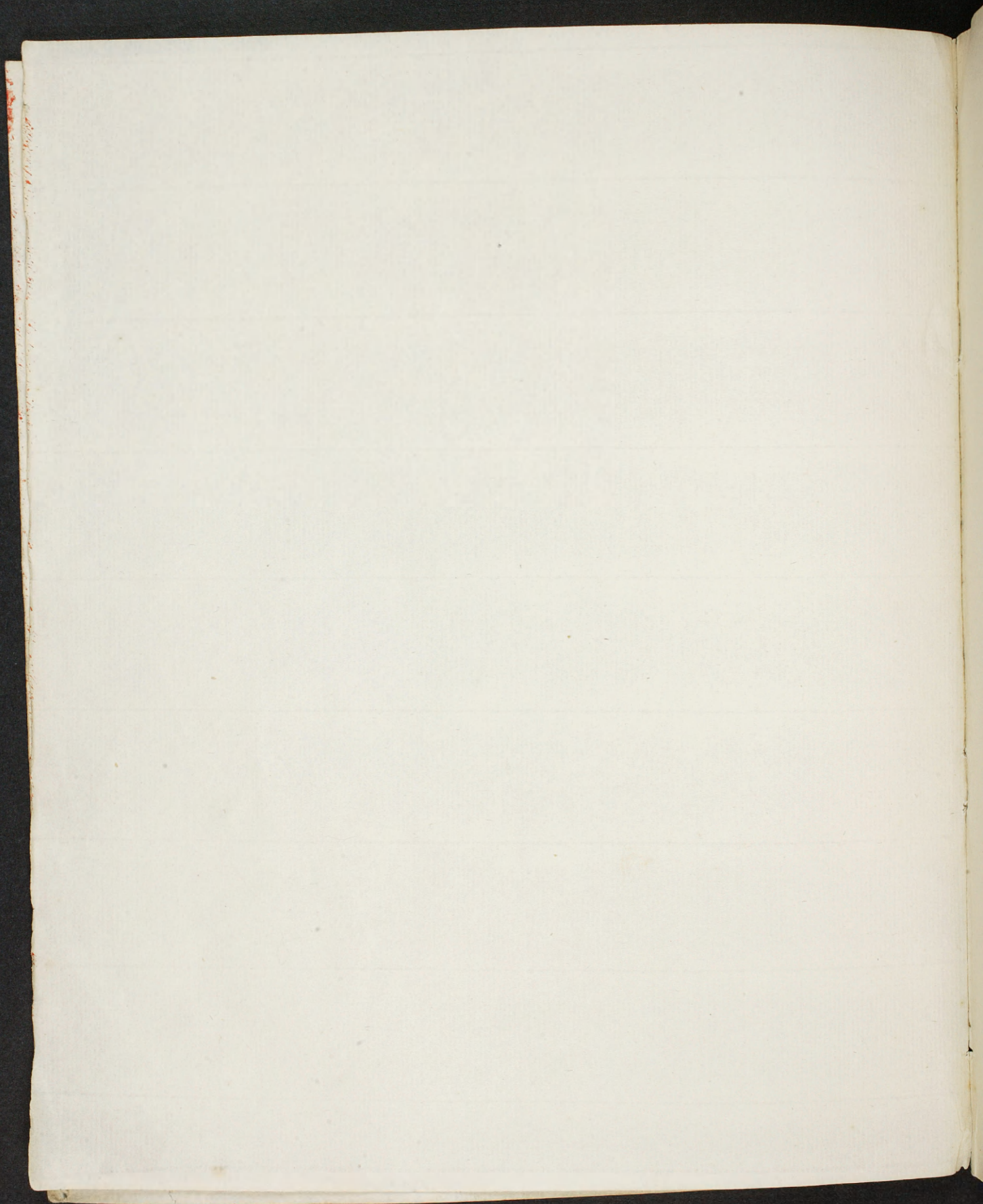
Kungl. Vetenskapsakademiens
Bibliotek
STOCKHOLM

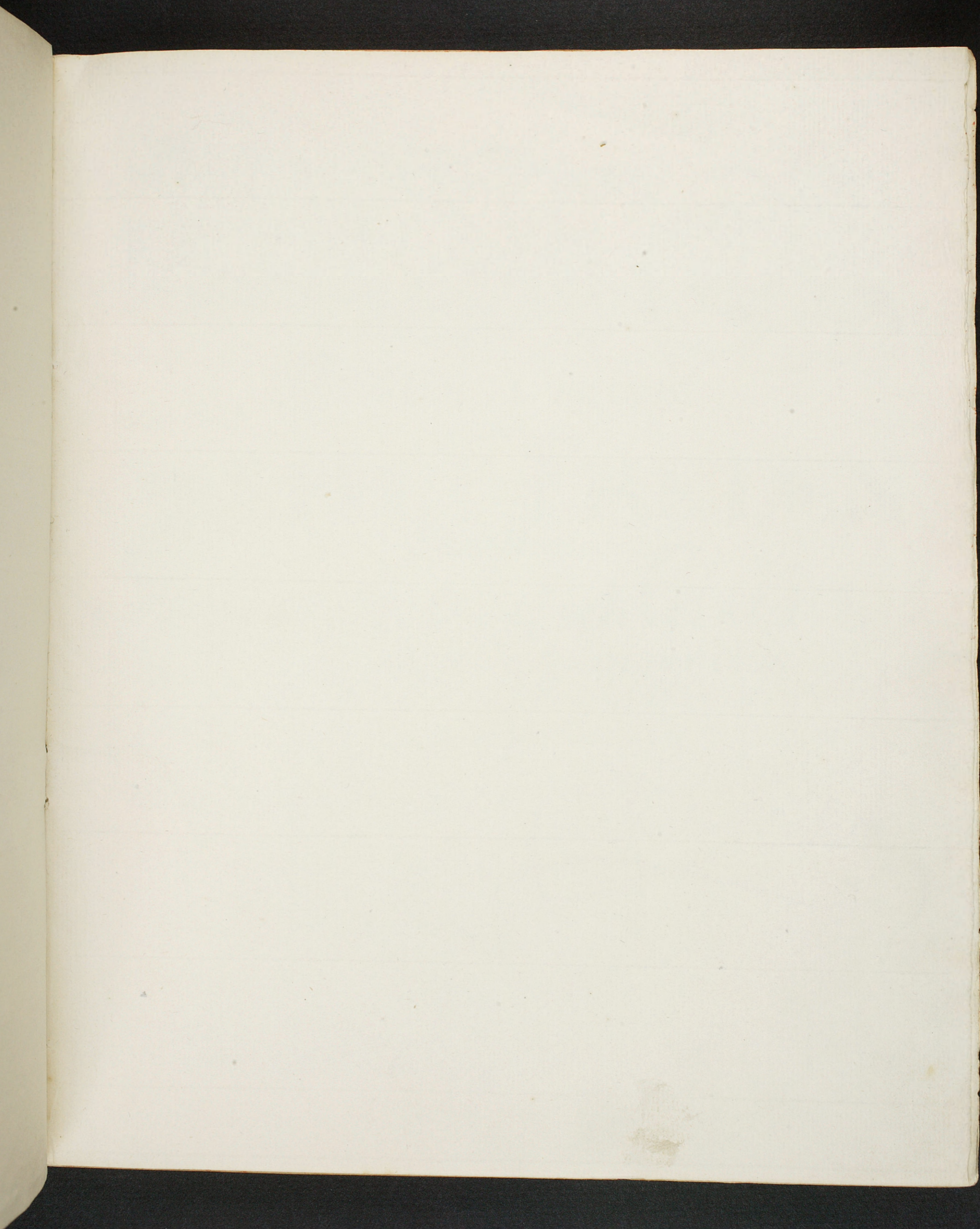
Ms.

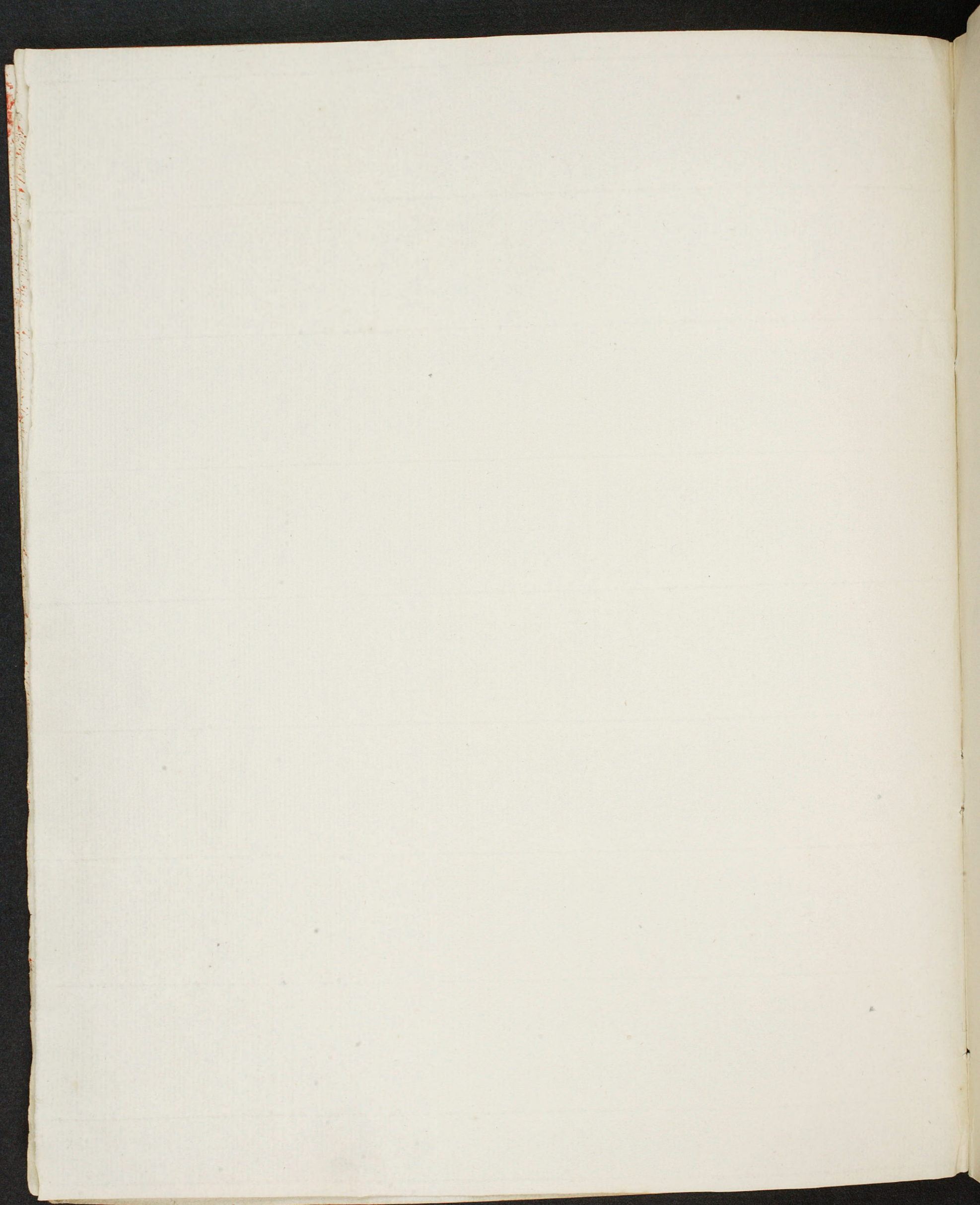
Ekeberg, C. G.













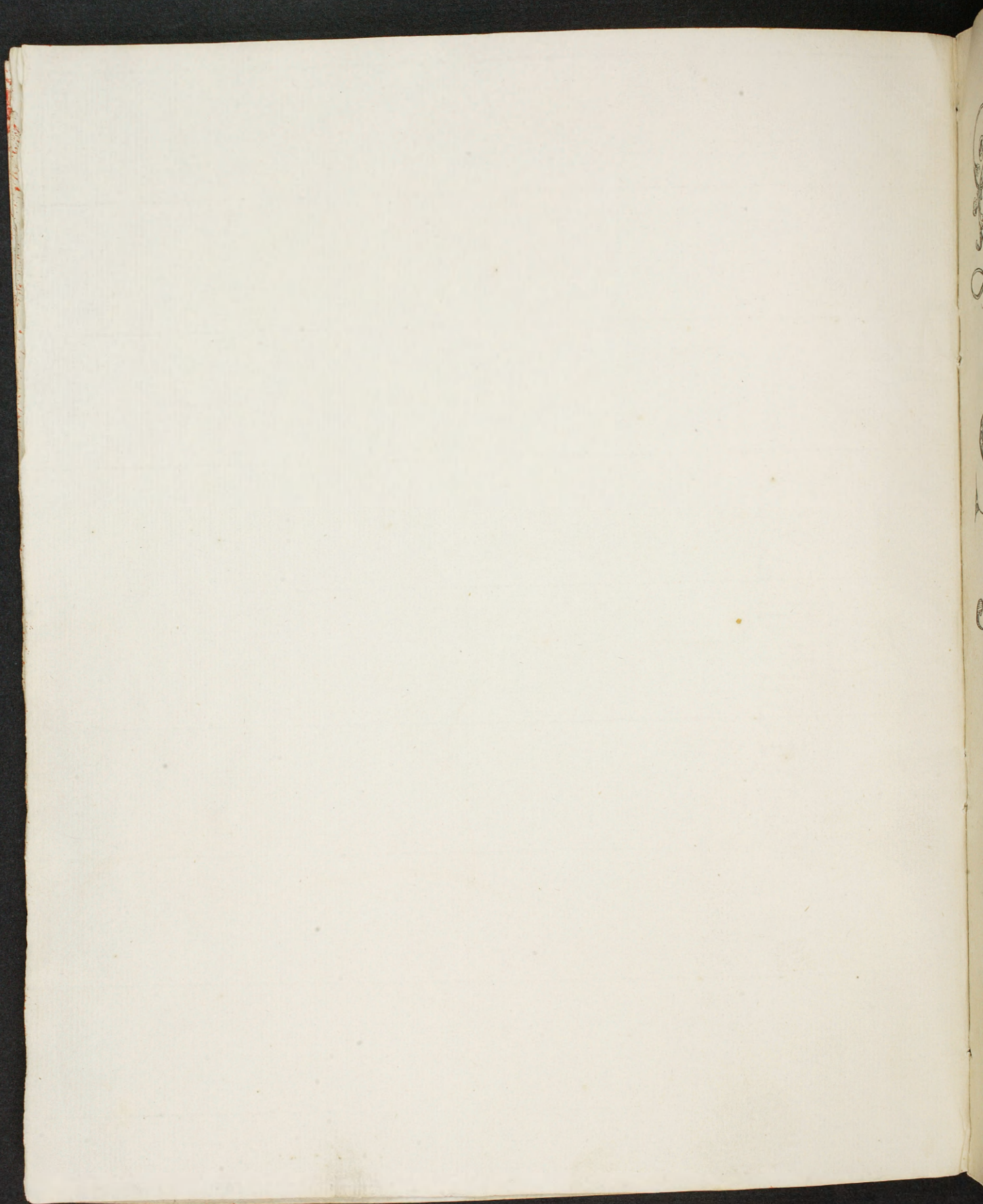
Walter C. Bond

WINTER FREDEN

and the other side of the

the same thing as the

of the same thing as the





Hällen Om bord

på
SKEPPET FREDEN

Emellan
Siötheborg och Cadix

*Med de anmärkningar som
under en sådan Resa kunnat
förefalla*

af
Carl Gustav Ekeberg

Carl Anton Schenck

December; 1750.

Dag: Sam.	Timmar	Minuter	Seundar	Kosa Wind	Odnsdag 5.
	1	✓	✓		N O. Liden kuhlning och wackert wader.
	2	✓	✓		Stufwade ankiaren på Relingen och gjordt alt fast.
	3	✓	✓	spasf-rade	Bezynte wi haren
	4	✓	✓	Skidaren	okd sig.
1 B. B. ms.	5	6	3	N W 1/2 N.	oste
	6	4	4		
2 B. B. ms.	7	6		N W.	
	8	6	4		
	9	5		N W 1/2 W.	Lodade at stillige
	10	5		W N W.	gångor, ingen grund
	11	5		W N.	Mannen lyfte litet igenom den med byar kommande Sötkinan.
	12	5			
1 S. J. ft	1	5			
2 B. B. ms.	2	6		West.	
	3	6	2	W 1/2 S.	Skuto ned Sagen och
	4	6		W 1/2 S.	Surade Skyfina långskäpp.
	5	6		W 1/2 W.	
	6	6			Styg kuhlning och mullet wader med fint Rågn.
	7	6	3	W S W 1/2	
	8	5	6		O S O.
	9	6		W N.	O S.
	10	6	2		
	11	5	4	West	Byar med hagel och smatt Rågn
115 Muhl	12	6		W 1/2 S.	

Stapte kil 2 Lotren ifrån mig då Winga bar N W.

Marstrand's Lästning N O C. 5 Leagr

kil 9 Sag Land at Norrige uti N W.

Ky 10. Samma Land ifrån N. till W N W.

Ky 11 Land at Norrige ifrån N N O till W N.

Ky 12 Sag Land at Norrige ifrån N O till N W.

Skurwål iag håller detta at wara Nafet som iag hade N W. drefat iag 4 kwat og har ifrån börja min Lästning för mörkt wader Skull.

Sol Course	Distance	Differ Lat	Depart	Difor Long	Lat Obs	Lat Rählin	Merid Dist	Song. Sath	Song Tener.	Misa. Temp.
S 79° 45 W	114. Mils	21.1. S.	113.1. W.	3. 33.	00	0. 57. 30.	1° 53. 1.	4.	8. 24.	0 13° 50

Jag hade börjat begynna min Räkning ifrån Sidst Sedde Landet, men som iag igenom den
 Liacha Wäderleken war både öwrig om Sjöfwa nåets af Norrige Pärning på Compassen som
 afwen distencen, höllt iag rådeligare begynna min Räkning ifrån den peggling iag tog
 af Mandrand. då iag efter Herr Elvii Obsⁿ tager det uti N. Bredde. 57. 52, och Mil
 nad uti longitud W om Gøtheborg 0 35. Longit af Senenif. 27. 23. Jag har brukat medien
 af Misewin. Herr Elvius fan uti Gøtheborg. 1748. och den iag uti Maj observerade i fettegat detta år.

Correction,

den 7. Wid efterseende funnit Logglaset 3ⁿ för kort, ändrat hela Operationen
 försen med Peilingen blifwⁿ. $57^{\circ} 45' W^t$. 127. m. Meridian Skillnad med Narstrand
 $62^{\circ} 4'$. Longituden 0^t om Tenneriff 23⁴¹ Samma W^t . om Solheborg 4. 25. och iag uti
 Nordf. Bredd $57^{\circ} 29' 6''$

December 1750.

dag: gam.	17.	18.	19.	20.	21.	22.	23.	24.	25.	26.	27.	28.	29.	30.	31.
2 R FMS	1	5	3	W ⁺	OSO.	Hård Kuhlning ute by	Efter waderlekten och vinden war ofstadiq som och liknadeslig att gå till Soden och West Resoluerade jag i Guds namn att gå Norden om Skottland								
3 R FMS	2	6	4			ar med flygande									
BMS.	3	5	4			Ragn									
	4	6				Satt en Bog-									
	5	6	3			Stagen									
FMS in	6	5	4												
	7	6	2			Stormbyar och									
	8	5	3			Träkt.									
	9	6		W ⁺ N		Byar									
St. Segel	10	6	3	WNW.		med									
in.	11	6				Ragn									
	12	6				och									
	1	6		NW ⁺ W.	OSO.	Föckin									
	2	6													
	3	6													
	4	6				Mulet									
	5	6		NW ⁺		och									
	6	6	1			Hård Kuhlning									
	7	6	2			hwaraf									
	8	6		NWN		Stark Siögång									
	9	6	3	NNW.		och									
	10	5	3			Slingsrande.									
	11	6	3												
143 Mil	12	5	4				Sawka liok waderleki hindrade att få Observation								
Godsurs.	Distena	Diff. Lat	Depart.	Diff. Long	Latit Obs	Latit Act	Merid. Diff	Long. Obs	Long. Act	Long. Sem.	Misur. Obs.	Misur. Act.			
WNW 40	132.	2 31.1.	2° 40	4° 30	00 - 0	58° - 7.	A. 11.	6° - 55.	19° - 11.	14° - 00					

Andrat Räkningen för detta dygnet för samma orsaker som till förra.
att Coursern blifwer. WNW 3/4 W. disten 171 Mil. ute Latit 58° 10' 60", Meridian skilnad med
Marstrand. 4° 49' 9" 10' W. Longitud 0 om Gennert 18° 29'. Longit. W om Polkeberg 7° 37'.
Såret öfver miswäningen i anseende till den tilltagande Westringen.

December 1750

[illegible]

Som desja förflurne twänne dagar, forrigeras räkningen; efter i dag selet äti
Loggslaget iupräktas. Min Warande Latit.^o blifwer nu 60. 37' 6^o. Longituden till öfren
om Tenneriffa blifwer 16. 25. Longitud West om Gøttheborg 11. 42. Samt meridianen Skil
naden West om Narstrand. 5. 49. Efter iag. tillförnena nästan äti denna neg
den hafwit obsⁿ af somrasens Misfvisande La^o tilldelar iag honom den Samma
nembo^m. 16. 52' 34. a^o ut.

December 1750

dag Sam	Timmer	Minuter	Var	Kosa	Wind	Lördag den 8.
in 3 R SMS	1	5	-	NE W.	SSO.	Aftagande Kuhlning
	2	5	-	NW.	...	och någon lunda
	3	4	-	SW.	...	Wackert wäder med
	4	2	-	...	...	små Byar af Regn
	5	4	-	...	...	...
	6	6	-	...	...	...
	7	5	3	...	SSO.	...
	8	5	5	...	...	...
	9	5	5	NNW.	...	...
	10	5	4	...	...	...
	11	2	5	...	...	...
	12	2	4	NW.	SSO.	...
ut 3 R SMS	1	4	3	NW.	...	...
	2	5	-	WNW.	...	...
	3	5	4	WN.	SSO.	...
	4	4	4	West	...	drifwande malm med
	5	4	-	...	...	Regn byar
	6	3	5	...	...	...
	7	3	-	...	Ost.	...
	8	1	2	...	...	March Sjögång ifrån
	9	6	-	SSO.	NW.	NW. k. 6 kom vinden
	10	up	-	NO.	...	med ett ifrån NW
	11	up	-	...	...	med Storm Regn
	12	up	-	...	...	och Hagel lade
97 mil	...	...	...	...	...	bi för mesfan och
	...	...	...	...	...	Storsegel.
Den continuerande tråga Siacka och dimboga wäderleken unnade ey heller i dag att få Observation.						
Sod Cours	distena	dist.	Lat.	depart	dist Long	Lat. Obs
N. 63 W.	74.	0. 33.	1. 66.	2. 12	0 - 0.	61. 10.
						6. 56.
						13. 54
						14. 13
						16. 52

Kl. 11 E.M. dombde jag mig hafwa 14. 50. Longitud O af Jenneriff, och 6 i grad Meridian skillnad med Marstrand, samt Latit. af 61. 10 och således borde om wäderleken tillstod, sedt, ett så högt land som nordra uddan af Hit land är, men är glad att det är passerat och att med så beswärlig wäderlek jag utwälgd detta farwattnet för fanalen.

December 1750.

dag Sam.	timmar	minuter	sekt	Wind	Söndag den 9.		
3/4	1	up	NNO	NW	Storm med Rågn och flygande målar		
	2	up	af				
	3	up	till				
	4	up	NO.		Skade en hel kops Swarta Måsar med oss i Sverige		
	5	up	NNO				
	6	up	af				
	7	up	till				
	8	up	NNO.		Skinnade ut af		
	9	-	-				
	10	-	-				
	11	-	-				
	12	-	-	Stilla	Kackert wader		
	1	-	-				
	2	-	-				
	3	-	-				
Satt till Farkten m. SMS.	4	5	West	Sydlig	Sitttagande kuckring med Byar.		
	5	2	-	Sto.			
	6	4	5	Syd.			
	7	5	3				
	8	5	5		Starka Byar af Rågn och		
in 3 R SMS.	9	5	-		Stor Slögång med		
	10	4	-		mycket slingrande.		
SMS in	11	3	3				
74 mil	12	3	-				
					Ingen Observation En myckenhet af små vittsprackliga måsar flog omkring oss.		
God förmiddagen	distena	St. Latit	Departur St. Long.	Est. Obs.	Est. Rät Merid. dist	Long St. Long. Senes	Mijus Comp
N. 35 W	27.	0° 15.5.	1 20.	0 46.	0 61. 26.	7. 13.5.	14. 40. 13. 27. 16. 52.

Efter iag sedan iag kom till Sjöns varit utan Observation af solen, och denna natt swar den första lilla natt iag äfwen sedan min utresa haft, Beslöt att en timma för midnat laga af Capella så hon gick igenom Meridian, och så nog som uti en Swar slingring lät sig göra san iag henne 74 i grad hög ofwen Horizonten som will gifwa mig en Latitud af 61. 19. den iag hwarken kan förkasta sy heller hålla tillräckelig accurat.

December. 1750.

Tag Samt	Timmar	Minuter	Varmer	Kiossa	Wind	Måndag den 10.
21.	1	2	6	West.	Syddig	Tiäckt och mulet väder. Stiff tuckning och hårda Ragn. byar hög Sjö och Slingrande.
	2	2	3			
	3	2				
	4	1	6			
	5	1	5	Wes		
	6	1	5			
	7	1	5			
	8	1	3			
	9	1	5			
	10	1	5			
	11	2				
	12	2				
	1	1	5	Wes		
	2	1	5			
	3	1	4			
	4	1	4			
	5	2		Wes		
	6	2	5			
	7	2	4			
	8	3				
	9	2	4			
	10	2	4			Hard tuckning uti Ragnbyar med hög Sjö och Slingring.
	11	2	4			
50 min	12	2	2			
Godföran	disten	dist	latit	Depart	Dist long.	Sat Ost.
N. 83. W.	47 min	5. 2/10	0° 46. 3. 1° 53	0	0	61. 32. 6. 5. 3. 16 13 11. 54. 19. 40.

Såg några stycken Stora vita Måsar med Svarta ving Snibbar och Olika, Jan van Gent, en sort måsar som uppehålla sig på Bänken de Sagvit har, jag är hindersam mig att med Skippet Adolph Friedrich på hemresan ifrån China 1748. de uti Negden af öarne Fero sedt desä måsar.

December 1750

dag gam:	Januar	Februar	Mars	Kosa	Wind	Thisdag den 11.	
0.22.	1	1	6	WSW	Sydf.	Hårdskudning och	Såg några små vita svart spräckliga
	2	1	5			Rågnbyar mycket	måsar som liknade Pintadoes eller
in Fökt.	3	1	3			Slingrande af en	Capiska dufwor
	4		bi	WSW		Storstängbordun spray	Minskade Segel för land af Ferro
	5		bi	WSW		bräkte upp et gam-	ligt iag nu hade i wantan.
	6		bi	WSW		malt jockhot i plat-	
	7		bi	WSW		sen	
	8	1	bi	WSW			
	9		bi	WSW			
	10		bi			Stormen minskade	
	11		bi			de till en del men	
	12		bi			hoga Stängningen och	
	1		bi			Slingringen höll	
	2		bi			utl.	
	3		bi	WSW			
	4		bi	WSW			
	5		bi				
Föktan	6		bi				
tän	7	1		WSW			
	8	1					
tän	9	1	2	WSW	SW	Gemmelig uplyft	
SMS.	10	1	3			Wäder.	11. 10 Nost. uddan af Ferro SW. 3 Segs
3 By ut	11	2		WSW		Satte an Stänge want	
	12	2	2			ackter om bag bord	
14. mig						Preparerade merssegen	
						pletvat Bordplan	
						Slag undan korssegel.	12. 12 Nord uddan af Ferro S. 3 Segs.
Godförm.	distona	dist. Lat.	Separat.	dist Long	Lat. Obs.	Lat. Räk	Merid. S.
Nordväst	45	21. 1/10	39. 6/10	1. 22.	0.	61. 53. 2.	8. 44. 17. 35.
							10. 32
							19. 40.

Denna Dag då Ferro bar Syd ifrån mig, war iag i följje af min Räkning uti Latitud af 61.° 53', Longitud ifrån Teneriffa 10. 32 Meridian Distence ifrån Marstrand 8. 44. West Chartan iag betiänte mig utat waren Holländsk, af hwilleket Slag man alltid nyttiat om bord af Hög Edle Ost Indiske Comp^{te} Skepp i denna Passagen; Denna Lada Ferro Nordra udda uti 62.20 och Longitud 0. om Teneriff 9. 34. Som skiljer med min Räkning uti Latituden 27 och Longitud 58 minuter som iag warit ofler; iag har orsak att sätta lika mycket Fortroende till Latituden som Longituden, Sedan iag en gång 1747 uti Januari funnit denna och en annan lika accurat Holländsk Charta uti belägenheterna af St. Kitts da och Cab. Finis Terre skilja till 2 grader, hwilleket Öde de andra i samma nödliga neqz liggande orter läro undergått, at minstone har iag anfarit Skillnaden af Hittland så wal i belägenheten som likheten. Skada är att hela denna tiden tiäckt och mörkt wäder lete betagit mig Latituds Observation churuwal iag litat mera på min Räkning och continuerar den ifrån den ort iag begynt, tagandes

December 1750

dagars Sam	Timmar	Minuter	Secunder	Rosa	Wind	Onsdag den 12
23	1	2	3	WN.	Syd	Tiäkt och Byack
	2	2	3			tigt wader med Hag
	3	1	4	WNW.	SW.	Ragn
	4	1	3			Lagade Pustalye Skinn
	5	1	2	WN.	SWS.	Klar och gigtags black
	6	1	6	W.	SW.	för maktseglen
	7	1	6			Satt upp Bort för an
	8	1	3	W.	S.	der Rærne
	9	1	6	WN.		Stup kuckling med
	10	2				Ragnbyar
	11	2	2	W.		
	12	2	2			
	1	2		WN.		Starkt Nord Sken
	2	1	5			
	3	2				
	4	1	4			
	5	1	2			
	6	1	2			
	7	1				
	8		6			
	9		6	WNW.		Mäst stilla och hög Sida
	10		5			Lfrån West mycket
	11		4			Stilla Slingrande.
37 Mils	12		3			
Sör tiäkt och mörkt wader Skulle Ingen observation						
God Gång	distans	Difer	Lat	Depart	Dif Long	Lat Obs
N: 76 W.	33 Mil	0 7. 2.	0 37 3	1.	17 0	0 62. 3.
						0 40. 18. 54
						7. 13
						1. 23
						22. 30

tagandes allenast min meridian Skillnad. ifrån denna O. att Ström Skulle sättia uti detta
 Sarwatten har iag wel Bordt märka om någon warit, och som några föregifwa, i syn-
 nerhet som tidiga stormer warit som den samma skulle öka, men tager denna Ström
 räkning för ursäkt af misräkningar. Beskaffenheten af denna O. Hon är
 ganska brandt hög och Bergacktig, som emellan hon lyste rödaktiga Syntes af
 wen tarr och på frän samt buskage entledigad, emellan klipporne siknade
 att wara hamnar, och tor hända hys men på Sidsidan wiste sig allenast na-
 gra mäsar som uppehölo sig öfwer klyftorna, wader skallet af wägorne gior
 de heftat annu mera angsligt utseende i synnerhet wid en sådan akrostid,
 da man hade allenast hugnad af Brenne Timmar Dagsliut, med ett ord hon fortia
 nar sa wal heta Lunna de Fristan, som den, som ligger under lab bon Ejfveree.

December 1750

Lag Samal	Timmar	Minuter	Secunder	Rosa	Wind	Thorsdag 13
24.	1	-	-	-	-	Alla tres tiack
	2	-	-	-	-	Wästerlek starkt
	3	-	-	-	-	Ragn Swar
	4	-	-	-	-	Alla Slingring
	5	-	-	-	-	-
	6	-	-	-	-	-
	7	6	Sw	SW	-	Liten kuhlning
	8	6	-	-	-	-
	9	4	-	-	-	-
	10	-	-	-	-	Klast och nord
	11	-	-	-	-	Sken
	12	-	-	-	-	-
	1	-	-	-	-	-
	2	-	-	-	-	-
	3	-	-	-	-	-
	4	-	-	-	-	Alla
	5	-	-	-	-	-
	6	-	-	-	-	-
	7	-	-	-	-	-
	8	-	-	-	-	-
	9	-	-	-	-	Skar i eld annat
	10	-	-	-	-	Stor merse drygn
	11	6	W	SW	-	Alla kuhlning och
	12	6	-	-	-	Torkn

Emellan kl 10. och 11. observerade jag när
öppend öga gick igenom meridian höj.
öfwer horisonten ----- 44° - 00.
och en half timde efter gick Capella igenom
meridian höj öfwer horisonten 73 - 40.

Observerade misfwinning igenom Azimuth 20° till
Sag at skilliche i ma Land foglad

Lat. S. N.	Long. E. W.	Diff. Lat.	Diff. Long.	Lat. Obs.	Lat. S. N.	Merid. Diff.	Long. S. N.	Long. E. W.	Diff. Long.	Diff. Lat.	Diff. Long.	Diff. Lat.
5. 51. W	4. 11. E	0. 2. 9	0. 3. 10	0. 4. 62	12. 62. 5. 0	44. 16. 52.	9. 44.	1. 27. 45.	20. 52.			

I natt wid tammelig luss himmet och Nordstern hade jag lägenhet af två så stora stjärnor
som Orions öga och 37 minuter der efter af Capella när de passerade meridianen taga
deras höjd öfver horisonten så giöpligt som uti så swar Slingring kunde ske, den för-
ra gjorde mig 61. 39. och den andra 62. 4. Declination tagen uten Herr Hiorters
kalender. Wid uppgången hade jag den lyckan att få en Azimuth Solen 1 grad öfver
horisonten Compassen Wisade 20. 52. Westan om nord. Jag har nu temonig orsak
att tro min räkning sedan jag funnit så liten skillnad med Observation men för
mera wisshet wilk jag taga medium af bägge observationerna som blifwer 62°. 12 minuter
i fall den Swara Slingringen af Skippet skulle giord fel wid observation.

December 1750

dag och tim	timmar	minuter	sekt	riktig	Wind	Fredag den 14.	not	will	mail
FMS till in 3 delar R. SMS.	1	1	-	W. S.	Syd	Liten Ruckning och tiäckt lockning wa der	Sagen Sand Fogell		
	2	1	3	...	...	...			
	3	1	3	W. W.	...	...			
	4	1	4	S. W. W.	S. O.	...			
	5	2	-	S. W.	S. O.	...			
	6	2	-	...	förändring	...			
	7	1	6	S. W. W.	...	...			
	8	2	2	W. W.	Syd	...			
	9	2	5	...	...	Sammelig wackert wader med flygga de molen.			
	10	2	3	...	...	...			
	11	2	4	...	...	och starkt nord Skien			
	12	2	3	...	...	...			
in FMS	1	2	-	...	...	...	Triäckt wader med Rägn bgar		
	2	2	-	...	...	...			
	3	2	5	...	...	...			
	4	2	-	W. S.	...	...			
	5	2	2	W. S.	S. W.	...			
	6	2	-	...	...	...			
	7	2	4	...	...	...			
	8	2	4	...	...	...			
	9	2	-	...	...	klarnade upp			
	10	2	-	W. S.	S. W.	...			
	11	2	-	W. S.	Syd	...			
	12	1	1	...	...	Triäcktade till med Förläp			
God Cour. Digtens Diff lat. Separat. Diff long Lat obs. Lat Nak. merid. Diff Long. Gitt Long. Sena. Diff long Zero. merid. Compas.									
5. 79 W. 47. 7. - 5 46. 4. 1. 39. 0. 0 61. 43. 1. 30 4. 20 37. 7. 30. 3. 6. 20. 42. N. a. W.									

Jag får låf att här anmärka, det iag åtskillige nätter efter hwar andra, då luften warit så mycket delad Sedt nord Skienet ifrån nord uppkommande att draga sig till söder öfwer Zenith, utmärka den tråga Sydliga vinden i anledning af Herr Prof: salmo berättelse ifrån Norge. (Kongl. Weussh Acad: Handt 1748 pag 188.) att detta der å bolen skall räknas för sådant Teckn. och öfwen här klamma in

December 1750.

dag. jan	timmar	minuter	sekunder	Rosa Wind	Lördag den 15							
26	1	1	3	SWW. SSO.	Filttagande kuhlning							
Loch 3 Dy i 5 mst.	2	1	5	.....	med fäckt och tagt							
	3	1	5	.....	acktigt wäder.							
	4	1	4	.....								
	5	2	.....	.....								
	6	2	2	WSW. Syd.								
	7	2	.....	.....								
	8	1	4	.....								
	9	1	4	West. SSW								
	10	2	.....	WSW. förändr								
	11	2	5	WSW. a								
	12	2	5	NW. WSW.	Wander genom Winden							
	1	3	.....	StW. WtS.	Frisht kuhlning med							
	2	3	4	.....	Bygar.							
	3	3	.....	.....								
	4	3	.....	.....								
	5	2	3	Syd. WSW.								
	6	1	6	SSO. SW.								
	7	2	.....	SSO. SWS.								
	8	2	1	SSO. förändr								
	9	1	.....	Nord.	Wander för wind.							
	10	2	.....	WSW. Syd.								
	11	1	6	WtS. StW.								
51. mil	12	1	6	.....	Fäckt wäder. Ingen Observation för melen Luft Skulle							
God Cours	Dytens	Diff Lat.	Depart.	Diff Long	Lat. Obs.	Lat. Räk	Merid. Diff Long	Diff Long	Long. Obs.	Long. Räk	Diff Long	Merid. Diff Long
SW 3/4 W.	13.	o 7. r.	o. 10. r.	o. 22.	o o	61. 45.	1. 40. 8.	20. 59	7. 8.	3. 28	20. 52	

December 1750

dg. Saml.	Therm.	Baromet.	Winden	Winden	Söndag den 16
27	1	2	3	WSW.	St w
	2	1	6	Wesp	Frisk kuhlning med March 30 ^{te} 10 ^{te} och Smätt Lagn.
	3	1	3		Starkt mesfång gaf
ut 3 R BMS	4	2		Syd	Selln att bota Dircken
	5	2	3	WSW	
	6	2		WSW.	
	7	2			
	8	2		WSW	
	9	2		WSW.	
	10	1	6		
	11	2			
	12	2			Skarnade up med
	1	2		WSW	Samma kuhlning
in 3 R BMS	2	1	6		Nordstien och om
	3	2		WSW.	Skäpeliget med by ar och Lagn.
	4	2	2	WSW	
	5	2	3	Wesp.	SSW. Horda byar
FMS in	6	3		a	
SMS in	7	2	6		
Fock in	8	1	4	WSW.	SW ⁺
Stofseff in	9		bi	NW	
	10	6			Blaste en flygande storm och en Lagn
	11		bi		Sid lade bi för läpp och backell
A2 Mig	12	6			svartade underwant
Ingen observation för målnig Luft. Skall					
God Cours	Distena	Dif lat	depart.	Dif Long.	Sat obs
N 77 W ⁺	35.	o 12.	o 39.	1. 25.	o 61. 58.
					Merid. Long. 56th
					Long. 22° 24
					Long. 5. 49
					Long. 4. 53
					22. 30.

December 1750.

Dag Sam.	Stämman	Stämman	Stämman	Kosa Wind	Måndag 17
O. Nyman Kl 4.8 m.	1	bi	up	SWW	Stygande Storm med
	2	bi	NWSE	---	Ragn och Diächt
	3	bi	NWSE	---	Wader
	4	bi	up	SW.	
	5	bi	NWSE	---	Lyfte vinden efter att
	6	bi	up	---	par minuter stilla
	7	bi	NWSE	NOSE	på H.H.O. wände för
	8	bi	NWSE	---	de wind i mening att
	9	bi	up	---	Sätta Segell till om
	10	bi	WNW	NO.	men bläffe på hand
	11	bi	NWSE	---	att iag eg drifade
	12	bi	---	---	Segla emot den gam
	1	bi	---	---	la Seon.
	2	bi	---	---	Stark Slingsing
	3	bi	---	---	aflog vinden litet
	4	bi	---	---	Satte Segell till
Förken till	5	3	---	SWSE	NOSE
	6	3	---	---	alt som vinden kom
SMStu	7	3	---	---	nordlig minskade kun
ut 2 R.	8	2	---	---	och
St. Segell till	9	2	---	---	förändring
FMStu	10	2	---	---	Satte an Larduner och
ut 2 och	11	1	---	---	Brakstag
3 ² R. BMS	12	1	---	NW	
	1	6	---	---	
	2	---	---	---	
	3	---	---	---	
	4	---	---	---	
	5	---	---	---	
	6	---	---	---	
	7	---	---	---	
	8	---	---	---	
	9	---	---	---	
	10	---	---	---	
	11	---	---	---	
	12	---	---	---	
17. Maj	1	---	---	---	
	2	---	---	---	
	3	---	---	---	
	4	---	---	---	
	5	---	---	---	
	6	---	---	---	
	7	---	---	---	
	8	---	---	---	
	9	---	---	---	
	10	---	---	---	
	11	---	---	---	
	12	---	---	---	
	1	---	---	---	
	2	---	---	---	
	3	---	---	---	
	4	---	---	---	
	5	---	---	---	
	6	---	---	---	
	7	---	---	---	
	8	---	---	---	
	9	---	---	---	
	10	---	---	---	
	11	---	---	---	
	12	---	---	---	
	1	---	---	---	
	2	---	---	---	
	3	---	---	---	
	4	---	---	---	
	5	---	---	---	
	6	---	---	---	
	7	---	---	---	
	8	---	---	---	
	9	---	---	---	
	10	---	---	---	
	11	---	---	---	
	12	---	---	---	
	1	---	---	---	
	2	---	---	---	
	3	---	---	---	
	4	---	---	---	
	5	---	---	---	
	6	---	---	---	
	7	---	---	---	
	8	---	---	---	
	9	---	---	---	
	10	---	---	---	
	11	---	---	---	
	12	---	---	---	
	1	---	---	---	
	2	---	---	---	
	3	---	---	---	
	4	---	---	---	
	5	---	---	---	
	6	---	---	---	
	7	---	---	---	
	8	---	---	---	
	9	---	---	---	
	10	---	---	---	
	11	---	---	---	
	12	---	---	---	
	1	---	---	---	
	2	---	---	---	
	3	---	---	---	
	4	---	---	---	
	5	---	---	---	
	6	---	---	---	
	7	---	---	---	
	8	---	---	---	
	9	---	---	---	
	10	---	---	---	
	11	---	---	---	
	12	---	---	---	
	1	---	---	---	
	2	---	---	---	
	3	---	---	---	
	4	---	---	---	
	5	---	---	---	
	6	---	---	---	
	7	---	---	---	
	8	---	---	---	
	9	---	---	---	
	10	---	---	---	
	11	---	---	---	
	12	---	---	---	
	1	---	---	---	
	2	---	---	---	
	3	---	---	---	
	4	---	---	---	
	5	---	---	---	
	6	---	---	---	
	7	---	---	---	
	8	---	---	---	
	9	---	---	---	
	10	---	---	---	
	11	---	---	---	
	12	---	---	---	
	1	---	---	---	
	2	---	---	---	
	3	---	---	---	
	4	---	---	---	
	5	---	---	---	
	6	---	---	---	
	7	---	---	---	
	8	---	---	---	
	9	---	---	---	
	10	---	---	---	
	11	---	---	---	
	12	---	---	---	
	1	---	---	---	
	2	---	---	---	
	3	---	---	---	
	4	---	---	---	
	5	---	---	---	
	6	---	---	---	
	7	---	---	---	
	8	---	---	---	
	9	---	---	---	
	10	---	---	---	
	11	---	---	---	
	12	---	---	---	
	1	---	---	---	
	2	---	---	---	
	3	---	---	---	
	4	---	---	---	
	5	---	---	---	
	6	---	---	---	
	7	---	---	---	
	8	---	---	---	
	9	---	---	---	
	10	---	---	---	
	11	---	---	---	
	12	---	---	---	
	1	---	---	---	
	2	---	---	---	
	3	---	---	---	
	4	---	---	---	
	5	---	---	---	
	6	---	---	---	
	7	---	---	---	
	8	---	---	---	
	9	---	---	---	
	10	---	---	---	
	11	---	---	---	
	12	---	---	---	
	1	---	---	---	
	2	---	---	---	
	3	---	---	---	
	4	---	---	---	
	5	---	---	---	
	6	---	---	---	
	7	---	---	---	
	8	---	---	---	
	9	---	---	---	
	10	---	---	---	
	11	---	---	---	
	12	---	---	---	
	1	---	---	---	
	2	---	---	---	
	3	---	---	---	
	4	---	---	---	
	5	---	---	---	
	6	---	---	---	
	7	---	---	---	
	8	---	---	---	
	9	---	---	---	
	10	---	---	---	
	11	---	---	---	
	12	---	---	---	
	1	---	---	---	
	2	---	---	---	
	3	---	---	---	
	4	---	---	---	
	5	---	---	---	
	6	---	---	---	
	7	---	---	---	
	8	---	---	---	
	9	---	---	---	
	10	---	---	---	
	11	---	---	---	
	12	---	---	---	
	1	---	---	---	
	2	---	---	---	
	3	---	---	---	
	4	---	---	---	
	5	---	---	---	
	6	---	---	---	
	7	---	---	---	
	8	---	---	---	
	9	---	---	---	
	10	---	---	---	
	11	---	---	---	
	12	---	---	---	
	1	---	---	---	
	2	---	---	---	
	3	---	---	---	
	4	---	---	---	
	5	---	---	---	
	6	---	---	---	
	7	---	---	---	
	8	---	---	---	
	9	---	---	---	
	10	---	---	---	
	11	---	---	---	
	12	---	---	---	
	1	---	---	---	
	2	---	---	---	
	3	---	---	---	
	4	---	---	---	
	5	---	---	---	
	6	---	---	---	
	7	---	---	---	
	8	---	---	---	
	9	---	---	---	
	10	---	---	---	
	11	---	---	---	
	12	---	---	---	
	1	---	---	---	
	2	---	---	---	
	3	---	---	---	
	4	---	---	---	
	5	---	---	---	
	6	---	---	---	
	7	---	---	---	
	8	---	---	---	
	9	---	---	---	
	10	---	---	---	
	11	---	---	---	
	12	---	---	---	
	1	---	---	---	
	2	---	---	---	
	3	---	---	---	
	4	---	---	---	
	5	---	---	---	
	6	---	---	---	
	7	---	---	---	
	8	---	---	---	
	9	---	---	---	
	10	---	---	---	
	11	---	---	---	
	12	---	---	---	
	1	---	---	---	
	2	---	---	---	
	3	---	---	---	
	4	---	---	---	
	5	---	---	---	
	6	---	---	---	
	7	---	---	---	
	8	---	---	---	
	9	---	---	---	
	10	---	---	---	
	11	---	---	---	
	12	---	---	---	
	1	---	---	---	
	2	---	---	---	
	3	---	---	---	
	4	---	---	---	
	5	---	---	---	
	6	---	---	---	
	7	---	---	---	
	8	---	---	---	
	9	---	---	---	
	10	---	---	---	
	11	---	---	---	
	12	---	---	---	
	1	---	---	---	
	2	---	---	---	
	3	---	---	---	
	4	---	---	---	
	5	---	---	---	
	6	---	---	---	
	7	---	---	---	
	8	---	---	---	
	9	---	---	---	
	10	---	---	---	
	11	---	---	---	
	12	---	---	---	
	1	---	---	---	
	2	---	---	---	
	3	---	---	---	
	4	---	---	---	
	5	---	---	---	
	6	---	---	---	
	7	---	---	---	
	8	---	---	---	
	9	---	---	---	
	10	---	---	---	
	11	---	---	---	
	12	---	---	---	
	1	---	---	---	
	2	---	---	---	
	3	---	---	---	
	4	---	---	---	
	5	---	---	---	
	6	---	---	---	
	7	---	---	---	
	8	---	---	---	
	9	---	---	---	
	10	---	---	---	
	11	---	---	---	
	12	---	---	---	
	1	---	---	---	
	2	---	---	---	
	3	---	---	---	
	4	---	---	---	
	5	---	---	---	

December 1750

Gammal	1 Lag	2 Lag	3 Lag	Koja	Wind	Tisdag den 18
Stag	4	4		SW.S.	WSW	Igenombruten luft
tide	2	4	4		och	med frisk kuckling
	3	5	3		forandrig	
	4	5	3			
	5	5	2			
in 2. 23	6	4	3	SSW.	Weste	Byacktig.
R.B.M.S.	7	5	2			
	8	5	3			
	9	4	5		WSN	
	10	4	2			
	11	4	4			
	12	5			WSW	Ganska starkt
	1	5				Nordostien
	2	4	4			
	3	4				
	4	4				
	5	4	5			drifvande malm
	6	3	4			och smatt Regn
ut 3 Bp	7	3				
B.M.S.	8	3		SSW.	Weste	
ut 2 Bp	9	4	3	SSW.	WSW	
F.M.S.	10	4	2	SSW.	WSW	frisk kuckling och
in 2 Bp F.	11	4				Bygar
in 3 Bp S.M.S.	12	4				
107. Mig						
Foot Course						
Lat. 0°	107	1.46	2.0	9.1	0	19.60
						19
						60.13
						2.21.6
						22.26.5
						41
						4.55
						22.30

Observerade Latet. n° 60° 19'

Omfiden efter 14. dagars Warande till Sios, hade jag i dag Siofsta gangen den for
 mahnen att fa tillrackelig Sakrer Observat. af Soten, Sa fortvretelig Somlag af bidat
 je Observations Sima forasfwer denna tiden, Sa fagnesam forekom Lenna, i Synneshet
 Sotn iag af atskilliga forandringar bade af Stormar molurind och morekt wader, sy
 kan Lemna banford, at uti min anda ifran Sverige hittills lepanie Rakning, sy fun
 nit mer an 6 minuter Skulnad i Rakningen, derfore ar iag nogd att wid Sichte af
 Sero iag sy forwarrade henne efter den Selacktiga Chantan. Kan derjamte anm
 ka at Som iag hit intils intet af Stromman warit oroad, kan isy sy heller uti
 min Rakning haft orsak att gisfa nagra.

December 1750

gammal 2 dag	timmar	minuter	sekt	Wind	Ödningsdag	den 19
	1	4	3	Stw. wts.	Frisch kuhlning med	
	2	3	5	Stw. -	Byar och matet	
	3	3	4			
	4	3	2	Syd. wsw.	Byar och smett	
	5	3	5		Ragn	
	6	3	4			
	7	3	-			
	8	3	5			
FMS in	9	2	3			
	10	2	5			
	11	2	4			
	12	1	4	Sols. föränd	Wande för wind	
	1	1	-	NNW wts		
	2	1	5	NNW wts		
	3	1	4			
	4	1	6			
Finstu	5	1	4	NNW wts föränd	Fisck med Ragn	
	6	1	4			
	7	1	2			
	8	1	-			
	9	1	2	NNW wts		
	10	1	2			
	11	1	2			
56 huf.	12	1	2		Sommelig oplyst. Observerad middags högt 59. 59.	
God Gura	Diptera	Dip latit	Se part.	Dip Longit.	Latit obs.	Lat. Nahr.
J. 49. 0	16	0 17.	0 18.	0 38.	59. 59.	60. 2.
					2. 36	21. 48
					6. 17.	4. 17
						22. 30.

December 1750.

gammal 3 dag	Junier	Vinter	Vinter	Viofa	Wind	Thorsdag 20
	1	1	2	NW N	WSS	Frisk kullring med stark sohn
	2	1	2			
	3	1	2			
	4	1	4	NW N		
	5	1	3	NW N		
	6	1	3			
	7	1	4			
EMS in	8	1	4			
	9	1	5			
	10	1	6			
	11	2				
	12	2				
SMS in	1	2	3			Hard kullring med Ragnbyar hog lo och slingring
	2	2	3			
	3	2	3			
	4	2	3			
	5	2	2			
	6	1	3	NW N		
	7	1	3			
	8	1	3			
	9	1	4	NW N		
	10	2	3			
AA Mids	11	2	4			
	12	1	6			
Observeras middags hogde 60. 22.						
Lat Long	Dat med	Lat	Long	Lat	Obs.	Lat. Räk
N. 23 W.	44.	o 41.	o 17. 4/10	o 35.	60. 42	60. 40.
					2. 20. 9	22. 23
					5. 44.	4. 52
						22. 30.

Long	Miss.
ro.	Long
32	22.30

December 1750.

Samman Ö 5 dag		Timmar	Minuter	Secundor	Kios Wind		Lördag d. 22.	
		1	2	-	SSW	W. N.	Frisch kuhlning samt	
		2	2	-			Stark Siögång som	
		3	1	-			gjorde slingring.	
		4	1	4				
		5	1	6	StW	W.		
		6	1	6	SSW		aftagande kuhlning	
		7	1	6			Stundom klart stun	
		8	1	2			dom mullet med	
		9	1	4			Byar och smätt	
		10	2	2	StW	W.	Lugn	
in TMS.		11	2	-				
		12	1	6	SW		Bistert kalt med stark	
		1	2	-	StW	W.	Korshien om	
		2	1	3			Engelbyar ifrån NW	
		3	2	-			at SW.	
		4	2	2				
		5	1	5				
		6	1	3				
		7	1	2				
		8	1	2	StW	W. S		
		9	2	-				
		10	2	-				
		11	2	-				
43 Mig		12	2	3			Förde Wind wandl. Ingen Observation	
Lat. Gaur	Diff. Lat.	Lat. Gaur	Diff. Lat.	Lat. Gaur	Diff. Lat.	Lat. Gaur	Diff. Lat.	Lat. Gaur
5. 38. 0	42 Mig	33. 51	26.	0. 43.	0	59. 47	1. 33.	20. 44.
						7. 19	3. 17.	22. 30

December 1750

Journal	Dimmar	Linor	Linor	Kjoja Mind	Sonntag den 23
16. d.	1	4	NW N	W S	Frisk kuhlning med by alltegt wäder och kjoja
	2	5			Gigade S m s att kjoja
	3	4			roras satte an stor
	4	2			stang stag och wänst
	5	1	3		satte till stormess
	6	1	3		segeln igen. stark
	7	1	2		stog an uten N W
	8	1	2		stog glöde om giken
	9	1	3	NW N	stamning.
	10	1	4	NW N	
	11	1	5	NW N	
	12	1	4	NW N	W S
	1	1	3	NW N	W S
	2	1	2		
	3	1	3		
	4	1	3		
	5	1	4	NW N	W S
	6	1	5	NW N	W S
	7	1	4		
	8	1	3		
	9	2			
	10	2			
	11	2			
38 mil	12	2	2		

Stig wänning igenom Ampt. N. 22. 39 W. ort

Hade Observat. af Solens middagshöjd 60° 20'

God Luns	Dif. Luns	Dif. Lat.	Depart.	Dif. Long	Lat. Obs.	Lat. Tab.	Merid. Dif.	Long. Sol	Long. Sener	Dif. Long	Dist. Long	Dist. Long
N. 29° W.	37 mil	0. 32.	0 17 1/2	0° 36.	60° 20.	60° 19 3/4	1. 50 1/2	21° 24.	6° 43.	3° 53.	22. 00.	

December 1750

gamneab Ol. quart Kl. 7. 2 m.	Timmar	Minuter	Timmar	Kloja	Wind	Måndag den 24
	1	1	2	NW 2 W	Sörander	Frisk kuhlning och klar
	2	1	4		W 2 W	Waden stark Södgång
	3	1	6			och stampning
	4	1	4	NW 1		
	5	1	3			
	6	1	3			Byar med fint Egn
	7	1	3	NW 1 W	SW 1 W	
	8	1	3	NW 1	WSW	
	9	1	2			
	10	1	4			Starkt Nordsken
	11	1	5	WNW 1 W	SW 1 S	
	12	1	5			
	1	1	3	W 1 N	Sörander	
	2	1	6	W 1 W		
	3	1	3			Egnbyar Syd från
	4	2	1			
	5	2				
	6	1	5			
	7	2		W 1 N		
	8	2			SSW 1	
	9	2		W 1 N		Gegade Torkan att
	10	2				Botas, Satt Sedan
	11	2		W 1 N		tie igen
40 min	12	1	1			
Ingen Observation för Teck waderlek Skud						
500 Goro	distence	dist latit	Separat	dist Longit	lat oben	lat Riknad
N. 55° W.	39.	0 22' 4"	0 32' 3"	0 55'	0 - 0	60. 42. 3
						2. 23 1/2
						22° 19'
						5. 48. 4. 46
						22 30

December. 1750

Samuel D. 8 dag	Tommar	Veckor	Samuel	Kroka	Wind	Juledag den 25.
	1	2	✓	W.S.	St. W.	Hög kuhlning med
	2	2	4	W. S.	S. W.	Harde byar och smet
	3	2	3			Ragn.
	4	2	3			
	5	2	5			
	6	2	6			
	7	2	6			
	8	2	6			
	9	2	4			
	10	2	2			
	11	2	3			
	12	2	6			
	1	2	2			
	2	2	2			
	3	2	-			
	4	2	-			
	5	2	1			
	6	2	-			
	7	2	2			
	8	2	4			
	9	2	3			
	10	3	-			
	11	2	4	W. S.		Mulet och tiäckt hela
	12	2	-			dygnet.
59. Mis						Ingen Observation
59. Mis	Distance	Dist. Sat.	Departar	Dist. Long.	Dist. Obs.	Dist. Puk
N. 74 W.	58 Mig	16. 3/4	55. 1/10	1. 52	0	60. 18 1/2
						3. 18 1/2
						24. 11.
						3. 16.
						6. 40.
						22. 30.

Eftertänckelig Juledag. Att vara på så hög latitud tråget oroad af blåsar, de stormande motwind wät och Rågnig kall wäderlek hög Siögång och mycket Klingrañoe; hwilket gaf ständig Syfla att fria Sacklagen för notande och bota hwad alltid gick Sonden, Son en befättning af hwilketen Salf afsiuk nat och några dagar bärtat kallit Sängen, omsorg war att Soka hålla Repter, Sriska.

det moeliora Deus!

December 1750

Gammal 9 dag.	Januar	Februar	Mar	Kiosä Winc	Odnsdag den 26.
	1	2	3	W & N. SSW	Styf kuhlning med mörk och blysktig lugg starkt sögång och hård skingring
	2	2	2	---	---
	3	2	---	---	---
	4	1	6	---	---
	5	1	6	---	---
	6	1	3	---	Sprang en Spak på Drillen och skadade en man
Figade SMS och under Seglen	7	1	---	---	---
Satt till igen	8	---	---	stilla	Wind kast ifrån SW Koff och Syd med smät Bärga Seglen i väntan af annan Wind, Sögång ifrån SW och n 6 mottas at som gjorde att Skeppet arbetade hårt att en brettig rapst gick Sonder stäpnade flykt utan skada.
	10	1	---	W & W SW	---
	11	1	---	West	---
	12	1	---	---	---
	1	---	---	Stilt	---
SMS sönder	2	3	---	SW & S NO	---
Stor segel Sonder	3	6	3	---	flygande Storm med hagellag
	4	6	---	---	---
	5	7	---	---	---
	6	7	2	SW & S	---
Isken splittad vid lihet	7	7	2	---	---
	8	7	3	---	Storm och yvrig der gjorde en fasa lig sögång
	9	7	---	---	---
	10	6	3	---	---
	11	6	---	SW & S	---
26 Mich	12	6	2	---	---

Var omtänkt att bärga segel i
väntan för annan wind, men måtte
sätta till igen att hjälpa Skeppet
i den graufuliga skingringen. Kd
kom vinden med ett stormkast och ha
gel ifrån NO. hade då fått SMS och
Stor segel ställa efter vinden och
begränsa berga da igenom det att
Stora buk gordingen sprang Stor segel
blef skadad, för SMS sprang både
Buk och dem gordingar till gik
och det alldeles, Skeppet begynte
att draga watten, oklar pumpas af
Siara och Balast

Ingen Observation

Godfours	Diffence	Diff Lat.	Depart.	Diff Long	Lat obj.	Lat Earth	Merid D.	Longit G.	Long. Ten.	Diff Long	Mile Hrs
S. 27 W.	68 m.	1° 0' 30.	0 18 00	0 59 48	3 48	25 9	2 48	7. 38.	22 30.		

December 1750

Gammal	10 dag	Fammas	Vindar	Fammas	Krofa Wind	Thordsdag den 27
	1	6	4	SW?	NO?	Harv kuckning med
	2	7	-	-	-	Starka Ragnbyar
	3	6	3	-	-	och Swan Sjogång
	4	7	-	-	-	
	5	7	2	-	-	Klarnade litet
	6	7	-	-	-	
	7	7	2	-	-	Sprang lagglinan
	8	7	4	-	-	och gick halfbord
	9	7	5	-	-	med loggen
	10	7	4	-	-	ater Byar med
	11	7	3	-	-	Isbank
	12	7	4	-	-	
	1	7	3	-	-	
	2	7	4	-	-	
	3	7	-	-	-	
	4	7	-	-	-	
	5	7	-	-	-	
	6	6	3	-	-	
	7	7	-	-	-	
	8	7	-	SW?	-	
	9	6	5	-	-	
	10	6	3	-	-	
	11	6	5	-	-	
169 mi	12	6	-	-	-	Krokt och Byaktigt Ingen Observation
Godfours	disten	Distat	Deparlar	dist Longit	Lat observ	Lat Paktin
5.21.00	160.	2.26.	0.57.	1.44.	0.06	57.30.
						4.45.26.43
						1.14.9.22
						22.30

Öfverhalade denna logglinan och funnit henne på 6 knutar dragit sig tillsammans 3 famnar

Efter iag detta dygnet en del bekant mig af en ny logglinn, och de plaga oemuntligen da de äro nya och komma uti kallt watten korympa, ty öfvermätte iag henne och fan att på 6 knutar hon dragit sig 3 famnar tillsammans som 9 minuter disten an varit för lång, sådane tillfälligheter äro bäst i tid eftertänka att de i längden ey tillkynda större fel.

December 1750

Gammal M dag	Timmer	Minuter	Kanner	Niosa	Wind	fredag den 22.
TMS tid	1	6	-	SSW	W	Frisk kuhlning med
Slog under	2	5	4	-	-	drifwande tyar och
den son-	3	5	3	-	-	Stoglopp
driga for	4	5	3	-	-	öfverfäst en ny forka och
fen och en	5	5	4	-	-	Slog den under
annan un-	6	6	4	SSW	W	Nagot opluist wader
der	7	6	6	-	-	
	8	7	-	-	-	
	9	7	2	-	NO. N	
	10	7	-	-	-	
	11	7	3	-	-	
	12	7	3	-	-	
	1	7	2	-	-	
	2	7	-	-	-	
	3	7	-	-	-	
	4	6	2	-	-	
	5	6	6	-	NN. O.	
	6	7	-	-	-	
	7	6	6	-	-	
Slog under	8	6	2	-	-	Slog under ett annat
det son-	9	6	-	-	Nord.	S. M. S. och det son-
ga S. M. S.	10	6	-	-	-	ga ifran.
och ett an-	11	6	-	-	N. W.	
nat under	12	5	6	-	-	
1 och 2 P. in						
156 mis						full observation 35. 3 -
God loars	Dispan	Dis-Eat	Deport	Dis-Long.	Eat-Obj	Eat-Eat
S. 15 W.	156 m.	2. 30.	0. 39.	1. 10.	35. 3	35. 0.
						5. 25.
						28. 3
						0
						4.
						10. 22
						22 30.

Denne middag skulle offer min Räkning jag på 4 minuter när hafwa meridian
af Diken på Den Genneliffa

December 1750.

gammal	Linne	Minut	Linne	Kosa	Wind	Lögerdag	den 29.					
in 7 By SMS	1	5	1	SWs.	NW ^t	frisk kuhlning med						
	2	5	5			Byacktigt wäder och						
	3	6	2			Stundom smält regn						
	4	6	4			Befant Stora fardelen						
	5	6	2			wara bruten i bläck						
	6	6	2			Nel på Råen förbat						
	7	6	1		NNW.	tråde honom						
	8	6	4			Samma kuhlning						
	9	6	5			med klar luft men						
	10	6	1			Stundom hagel och						
	11	5	6		forändert	Rägnbyar.						
	12	5	3									
175. Nij	1	6	1									
	2	1	5									
	3	2	4		NW ^t							
	4	3	4									
	5	4	4		NNW.							
	6	5	3									
	7	6	1		SSW ^t	Sag willda Eldar på						
	8	7	5			alla Brenne Sappas.						
	9	8	5									
	10	9	6	3								
	11	10	6	4								
	12	11	6	2								
God Gens	Diffena	Diff. lat	Depart	Diff Long	Lat Obs.	Lat. Rakt	Merid. Diff	Long. Sen.	Long. Sen.	Diff Long Sen.	Mus. w.	Comp. w.
S. 12. W.	125.	2. 11.	0 30.	0 51.	52 10.	52 49.	5. 49. W.	28. 54.	0 47	11. 23.	22. 30.	

Uti en tåmmelig kräftig by af hagel och ymnogt Ragn, blef man warse ett litet lius på hwar dera Sappen afwen på krysser på nackarna, Samma har mig handt en gång 1744. uti Passagen emellan Sap och Jara, uti Aske wäder och tillförena 1737 uti fanalen. Jag håller för att detta är några subtile glansande delar som af Luftten eller winden förde fastna wid något som de an rora och sedan igenom Windens Kraft eller gnidande få mera sken, och äro af samma slag som uti rätt wäder tiichåller öfwer sumpriga orten och af enfallige Kallas Syckte gubbar. Skofalek plåga af dessa spå sig bättre wäder när uti storm de sitta högt, men ju lägre ned, ju hårdare wäder såfwa de sig, som kan hafwa skial, ty efter stormande och rägnigt wäder da luftten blifwer aflynnad mäfte dessa så lätta delar stiga högre, da gadt wäder plågar folja men contraint, uti en tung luft som antingen igenom storm eller ragn will ward lättad så dessa ey rum att stiga up utan hålla sig lågt och

December 1750

Gammal	Timmar	Minuter	Sammar	Kroka Wind	Söndag den 30.							
13 dg	1	7	-	N.W. N.W.	Frisk Kuhlning med Byachtigt wader.							
	2	3	3	-	Stog under det Sön							
	3	5	2	-	draga Störsej och							
	4	6	4	-	ett annat under							
	5	6	4	-								
	6	5	-	-								
	7	4	4	-								
	8	4	4	-	Söränd							
	9	4	4	-								
	10	4	-	St W.								
	11	3	4	-								
	12	3	2	-								
At 223	1	2	3	W. effe	Stundom Hagell och							
R. BMS	2	2	4	-	Sma Ragnbyar							
	3	2	6	-								
	4	3	-	-								
	5	3	5	-								
	6	3	4	-								
	7	3	-	-	Reparerade de Sönd							
	8	2	4	-	ga Seglen							
	9	3	-	-								
	10	2	2	-								
	11	2	2	-								
93 Mids	12	1	2	-								
Hade observat. 51. 16. 8												
God Cours	differe	Diff Lat.	Depart.	Diff Longit	Lat. Obs.	Latit. Bahr	Merid. Long	Long Gith	Long Sen	Diff. Long	Merid. Long	Merid. Long
140.	93.	1. 33.	0-9	0-15	51. 16	51. 16	5. 46.	28. 39	0. 32.	11- 8.	19. 40	19. 40

Och vilja de lemna mer ordt wader efter sig. Dampier uti sin resa Round the World har mött dessa uti Ost Indien, hwareft han afwen tilläggen Sadant pro-
gnosticon, Kallan dem Corpuslanet. twiswels utan eller Forlagisene. wifla
ga gemenligen gifwa dem namn af wilda elden som de och likna

December 1750

Fullmåna O. & E. M.	Januar	Februar	Mars	April	Maj	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.
	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	4	1	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	5	1	6	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	6	1	5	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	7	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	8	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	9	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	10	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	11	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	12	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	5	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	6	1	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	7	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	8	2	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	9	3	6	1	1	1	1	1	1	1	1	1
2 ^a Rj in	10	4	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1
BMS.	11	4	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1
35 Mil	12	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Ingen Observat. n.												
God Grun	Diffen	Diffen	De part	Diffen	Lat obs.	Lat. Naktmerid	Diffen	Godt	Long Sen.	Diffen	Long Sen.	Misfud
5 21.0.	32	29 7/10	11. 2/10	0 17.	0	50. 46	5 35.	28. 22	0 15	10. 41.	16. 52.	

Gudi Åhra för ett wäl ändat år!

Januarii 1751 Gud förläne Lycka och välsignelse på Nya Åhret.

Sammal		Timmar	Minuter	Secunder	Kösa	Wind	Fisdag	den	1 ^a
015 dag									
	1	3	-	-	S. 0.	ofte	Hård kuhlning med		
	2	2	4	-	-	-	drifvande, Sörkn och		
	3	2	5	-	-	-	smått Ragn gigade		
	4	2	4	-	-	-	SMS medan Raen		
	5	1	6	-	-	-	Brakades Sammale		
	6	1	4	-	-	-	des gigade f. MS att		
	7	1	-	-	-	-	lagas Satt sedan till		
	8	-	5	-	SSW ⁺	SO.	afstygande kuhlning		
	9	1	-	-	SWS.	SSS.	wände bi de wind		
	10	-	6	-	SW ⁺	-	-		
	11	1	1	-	Sto.	WS.	-		
	12	1	3	-	Syd	-	klart mårklust		
	1	1	4	-	-	-	wader		
	2	1	3	-	-	-	-		
	3	1	4	-	-	-	-		
	4	1	3	-	-	-	-		
	5	1	3	-	-	-	-		
	6	1	4	-	S. 0.	-	-		
	7	1	4	-	SSO.	SW ⁺	-		
	8	1	-	-	-	-	-		
	9	1	-	-	SO.	förändr	-		
	10	-	6	-	-	-	-		
	11	1	1	-	SO. 0.	-	Stilla och förändr		
36 Mil	12	1	-	-	0. 0.	-	med smått Ragn		

Godförens	Differens	Differens	Separat	Differens	Latitud	Latitud	meridiane	Longitud	Longit af Sif Long	missis.
		Lat.		Longitud	Obsv.	Räknad	Differens	af Göthob.	Tennenff us Sers	Longit
S. 210.	30.	0 28.0.	0 10.8.	0 17.	00 0	50. 17	5. 25.	28. 5	0 2' 00"	10. 34
										16 32

Januarii 1751.

[illegible]

Januarii 1751

gammal	Januar	Februar	March	Kosa Wind	Thordsdag den 3.
17 dag	1	3	SOSS.	SWSS.	Stilla kuhlning och Wackerl winden
	2	4			Malade ⁿ halft dekt
	3	3	SO.	SW.	Lagade Söndvlecke
	4	4			Seglen Timmerman
	5	4	OSO	Sorander	horne diktade på
	6	3		Stilla	Sunderhet.
	7	4	OS		
	8	3			
	9				
	10				
	11				
	12				
	1				Stilla
	2				
	3				
	4				
	5				
ut 223. By BMS.	6	1	SW	NEW.	
	7	2	SW	W	
	8	3			
	9	3			
	10	3			Skrapade Skjortor Sedan
	11	3			
	12	3			

Observat.ⁿ of Sols midnights height 49. 49

God Coun	Diffen	Diff. lat.	Depart.	Diff Long.	Lat Obs.	Lat Pak	Merid. Diff	Long. Pak.	Long. Sun.	Diff Long.	midn.
510:0.	21.	20.	06.	06.	49. 49	49. 40.	5. 13.	27. 43.	0 19.	10. 17	16. 52.

10000

Gammal	Timmor	Vindar	Havnar	Kosa Wind	Fredag den 4.						
0 18 dag	16	-	S.W. W.	N.W.W.	In 12 kuddling och filast wader						
	26	4	-	-	Pädrade Sjöborst						
	37	-	-	-	Sidan af Skeppet						
	46	4	-	-							
	57	-	-	-							
In 223 By F.M.S.	67	-	-	-	drefwande mals med små Ragn						
	77	-	-	-							
	86	4	-	-							
	96	-	-	-							
	106	2	-	-							
	116	-	-	-							
	126	2	-	-							
	165	S.W.	-	-							
	272	-	-	-	filast wader						
	372	-	-	-							
	474	-	-	-							
	566	-	-	-							
	66	-	-	-							
	753	-	-	-							
	85	-	-	-							
	94	-	-	-	S.W. ^f						
	1034	-	-	-							
	1125	-	-	-	Wett aftagande kuddling						
143 Mig	122	2	-	-							
Hade Observation af Solens midnags höjd 47° 25'											
Godt gior	Differens	Lit Lat.	Depart.	Lit Long.	Sat obs.	Sat Lak	Mend S.	Long: Geth	Long Tond	Lit Long	Mis pure
S. 4° 0.	142.	2° 23.	0° 10.	• 14.	47° 25'	47. 26 5.° 3'	27. 34	0 33	47 10.	S	16. 52.

Januari 1751

Gammal	Timmer	Snutar	Fannar	Kosa	Wind	Logerdag den 5
19 ^{te}	1	2	2	S ½ O.	Irlande	Sitttagande kuhl ring
	2	3	-	Sto.	W. S. W.	med wacker waders
	3	3	-			Styff kuhl ring
in 223 Ap SMS.	4	3	3	S 50 ½ O.	S. W. S. W.	
	5	3	-			
	6	3	6	S 50.	S. W.	
FMS in	7	4	4	S 0 ½ S.	S. W. S.	
	8	3	3	S 0 ½ S.		
	9	3	2			
	10	3	3			
	11	3	5	S 0 ½ O.	S. W.	Hard kuhl ring med
in SMS	12	3	6			Starkt Regen
	1	2	2			
	2	-	-	S 50	S. W.	
	3	2	-			
	4	2	-			
	5	1	4	S ½ W.	W. S. W.	hard Sio
	6	1	6			
	7	1	6	S ½ W.	W. S. W.	
	8	1	3			
	9	1	3			
SMSti	10	1	3			
	11	1	4	S ½ W.		
62 mis	12	1	5			Frisk kuhl ring
Ingen Observation						
God Lov	Distanc	Dist lat	Separ	Dist long	lat obs	Lat Bukt
54 0.	53.	0 33.	0 45.	1 4	0 0	46 52
						4. 18
						26. 50
						1. 37
						8. 59.
						16. 52

Januari 1751.

Jammal	Timmar	Minuter	Secunder	Kors Wind	Söndag den 6											
020	1	1	5	St Wind WNW	Liten Wind och wäskat väder.											
EM Star	2	1	2													
	3	1	3													
	4	1			Bliösten ute NW ⁺											
	5	1	6													
	6	1	4	Syd WNW												
	7	1	6	och												
	8	1		Jonänd	Sitttagande kullning											
	9	1			Blixt ute ONO & NW ⁺											
	10	1	4	St Wind WNW												
	11	3	3	WNW												
	12	4		SSW NWNW												
	1	5	3													
	2	5	6		flygande moln											
	3	5	5	NW ⁺	med Inslag											
	4	5	2													
	5	4	4													
	6	4	4													
	7	4	2		Klarl väder											
	8	3			March siögång som											
	9	2	4		gjorde nog slingring											
	10	1	2													
	11	1	1													
67 Mörk	12	1	4		midnatts höjden gjorde Latit. 45° 42' N											
God Grönd	Differe	Lat	Depart	Lat	Long	Sat	Ots	Lat	Käkt	Manö	Long	Sett	Long	Lat	Long	missw.
Syd	66.	1° 4'	0	0	45° 42'	45. 46	4. 14. 26	30	1. 37	6. 59	1404					

Januarii 1751.

$\frac{3}{4}$ Mars	Timmar	Minuter	Samman	Kosa	Wind	Måndag: 7.
	1	1		St W.	Sorandy	Målnig wederlek
	2	3			"	Stilla Rullning
	3	4				an slingring af
	4	4			ON	en hög Slögång
	5	5				
	6				Hulla	
	7	4				
	8	5				
	9	14			ON	
	10	16				
	11	14				Klart waden
	12	13				
2 ^a 3 ^a P ₄	1	15				
BMS.	2	24				
	3	23				
	4	23				
	5	2				
	6	2				
	7	14				Skogade Dagbord
	8	12				Sedan
	9	22				
	10	23				
	11	24	SSW.	afte		
37 Min	12	23				
Godkurs	Diffone	Dif lat.	Depart	Dif Longit	Lat. Obs	Lat. Räk
540.	37.	0 37.	0 3.	0 4.	0 0	45. 5.
						Merid. Sift
						Long. Gölh
						Long. Son
						Dif Long
						Zero
						8 55.
						14. 4

Januari 1751

gammal	timmar	minuter	sekunder	Kroka	Wind	Tisdag den 8.	
22	1	16	SSW	10		Kraft stilla och var	
	2	16	Stw			hettvader	
	3	15	Stw	10		Tjänade Bagbord	
	4	15				Idan af Shepp	
in 2 R	5	23	SW	10		littagande kuhlning	
in 23	6	26				med Byar.	
in 7 R	7	26					
in 7 R	8	26				Byar med smakt lagn	
	9	3	SW	10			
	10	3					
in 7 R	11	25	SW				
	12	23					
	12		SW	10		stuf kuhlning	
	22	2					
	32		W				
	42						
	52	2	WN	10		Hard kuhlning med	
	62		WN			Storbyar af Bygn	
	72	1	WN	10		och hög tid	
in 5 R	8	3	SW	10		Wände for Wind	
	9	14	SW				
	10	13					
	11	16	SW				
51 Mig	12	15					
Ingen observation							
Long	Lat	Diff	Lat	Depart	Diff	Long	Lat
43.4	32	0 23	0 21	0 29	0	44.42	4° 37
						26	ss. 1.
						129	24
						14	4

Januarii 1751.

gammal	Linman	Linutar	Fammar	Koja	Wine	Odns dag den 7.
023 dg						
Focklin in	1	2	2	sw.	wsr.	Hård under segels Kuchning med flygar de söcken bgar och en stark södgång Bläste en storm
	2	2	2			
	3	1	4			
	4	1	4			
	5	1	2			
Satt till	6	1	2			
Focklin	7	1	2	NW		Luffen Lattade litet
	8	2	6			
	9	3		SW	SW	
SMS till	10	3	6			
	11	4	3			
	12	3				
	1	5				Hårda byar af ha- gen och Snögläsn
SMS till	2	6				
	3	6		SW		
	4	6	5			
	5	6	4			
	6	6				
id 7 Rf	7	6	5	SW		
BM 5 c	8	6	6		SW	
	9	6	5			
	10	6	1			
	11	6	2	Syd		
106 till	12	6	2			
Solens middagshög gaf A2 53 hörd						
God Gurs	disten	adif	latit	de part	dif. long	Sat. Obs.
S. 2. 0.	102.	1. 43	4 min	0. 5	42. 53	42 19
						A. 33 10
						26. 50
						1. 17.
						7. 19.
						A. 4.

Januarii 1751

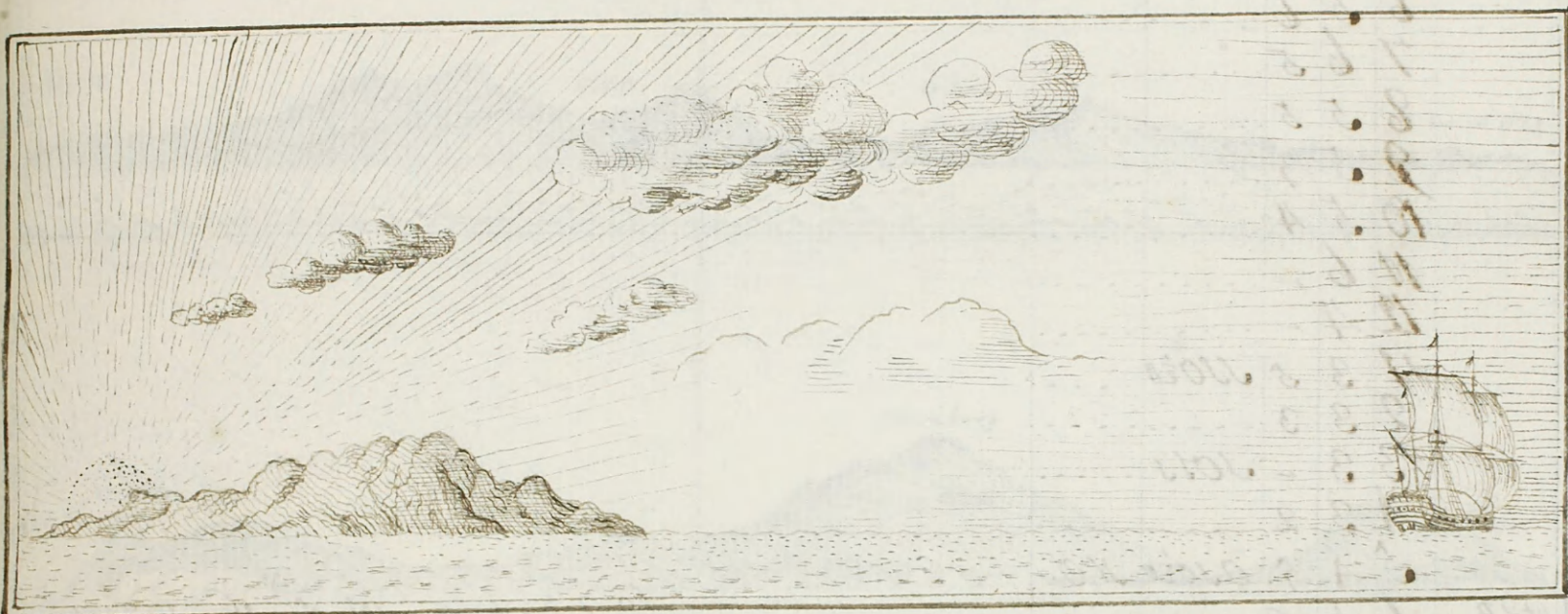
gammal 27 ^{de}				timmar	minuter	seunder	Kosa	Wind	Thorsdag 10.		
in 3 Roms	1	5	4	Syd.	N.W.	Friske Kuhlning					
	2	6	-	-	-	med Wackert wader					
	3	6	2	-	-	-					
	4	6	-	-	-	Drifwande mals					
	5	6	4	S.S.O.	-	med					
	6	6	-	-	-	smatt Ragn					
	7	5	4	-	-	-					
	8	5	3	-	-	-					
	9	5	5	-	-	-					
	10	5	4	-	-	-					
	11	5	5	-	-	-					
	12	6	-	-	-	-					
155 Mig	1	6	4	-	-	-					
	2	7	-	-	-	-					
	3	7	3	-	N.W.	-					
	4	7	5	-	-	-					
	5	7	-	-	-	-					
	6	7	-	-	-	-					
	7	6	5	-	-	-					
	8	7	-	-	-	-					
	9	7	-	-	-	-					
	10	7	-	-	-	-					
	11	7	-	-	-	-					
	12	7	1	-	-	-					
Hade obs ⁿ at Solens middags hind 40° 21											
God Coars	Difena	Dif lat ⁿ	Depart	Dif long	lat Obs.	Lat Pak	mem ⁿ S.	Long Söth	long Sen.	Dif long seno	mel ⁿ wa. Comp.
S.S.O.	155.	2° 4'	1° 5'	1. 26.	40° 21.	40° 29'	3° 28'	25° 24'	2° 43'	7. 13	14° 4'

Januari 1751.

gammal	Januari	Februari	March	Kasa	Wind	Fregdag den 11.
024	1	6	1	SSO.	Nord	Frisk kullning med
	2	6	2			Rägrbyar diktade
	3	6	3			Chaloupen Liarade
	4	6	5		NNO	Master och Bogspind
	5	6	4			Malat utombord
	6	5	3			Satta flyckena till bord
	7	5	3			Band in våra Säg
	8	5	3			
	9	6	3	Sgd		Styrde Sydligt medan
	10	6	2	SSO.		dag på grund Barles
	11	6	5			
	12	6	4			
	1	6	3			
	2	6	1			
	3	6	4			Sag en bj de wind
	4	7				Seglare uti W.
	5	6	3			
ut 3 Rys. m.s.	6	6	1			
	7	5	4			
	8	6	1	Sto		
	9	6	1			
	10	6	3			
	11	5	6			
148. m.s.	12	5	3			
Sag land af Portugal 30. 10. 12 a 13 Leags						
Sag Roica 0. 10. 12 a 13 Leags Distans						
Godfours distans	Distat	Depart	Distlong.	Lat obs.	Lat kalk	Mens dist
35° 0.	146.	1° 58	1° 21	1° 49	38° 16	38° 23
					2° 7	23° 35
					A. 32	G. 4.
						14° 4.

I anledning af hvad som hände mig början af året 1747 uti Passagen nord omkring, då jag tog min meridiansafwikning ifrån S. Killa och i följe af den felaktiga fartan jag åtwan den 11 December anmärkte för öfwer 2^{te} grad till öfter om min Räkning, och innom Cab Finis Terre, war jag nu wid det jag passerade samma Capet som åtwan Barlenges mycket försiktig och åti länka at förfalla in med land än min räkning woro utslupen, detta har intet allenast händt mig nu tredje gången, utan har jag äfwen hört samma berättats af andra, och dem händt, hwilka gifwa gapet af den Biscaythe borten i synnerhet wid Nordwestliga windsar densa indragande Räf: ten, då Södhastning slår en förbi seglande in at densamma. Men jag tagur

Januari 1751.



Så wiste sig Cabo de las Rocas

wid förbifseglande uti SÖtO. 12

a 13 Leags ifrån

Cabo de las Rocas beläget efter denna Räkning

uti Latitud. $38^{\circ} 39'$
 Longit. W. om Götteb. $22^{\circ} 45'$
 Longit. O. om Teneriff. $5^{\circ} 22'$
 Meridian Skillnad med fero. $1^{\circ} 24' W.$
 Longituds Skillnad med sama $5^{\circ} 14' W.$

tager Cab Rocca efter den Longitud Herr Hiorter i sin kalender gifwen
 Lisabon, diſtancen emellan Cab Rocca och Lisabon tillgifwen, blifwer den
 Öſter om Teneriff. $7^{\circ} 20'$ Jag ſkulle nu denna middag wara efter Räk-
 ning Öſt om Teneriff. $4^{\circ} 32'$ Skillejen derför ſom jag annu uti min Räkning
 kommur till Ponta. $2^{\circ} 48'$ Nu afgår för diſtancen till landet 13 Leags ſom
 uti Longitud gior $50'$ Alltså får jag uti denna min förde Räkning ſama
 ſap uti Longitud $1^{\circ} 58'$ med H. Hiortus kalender. och en ſådan Skillnad emellan ſtor
 der ſynes kan upkomma af mycket ſmå ſehl i Separaturen då man är på en Parallel af nå
 got hög Latitud, och tad indragningen af Biscayſke Baken. min obſervation i dag gifwer
 när bärningen af Landet är Räkнад, det ſamma en belägenhet i $38^{\circ} 39'$.

Januari 1751.

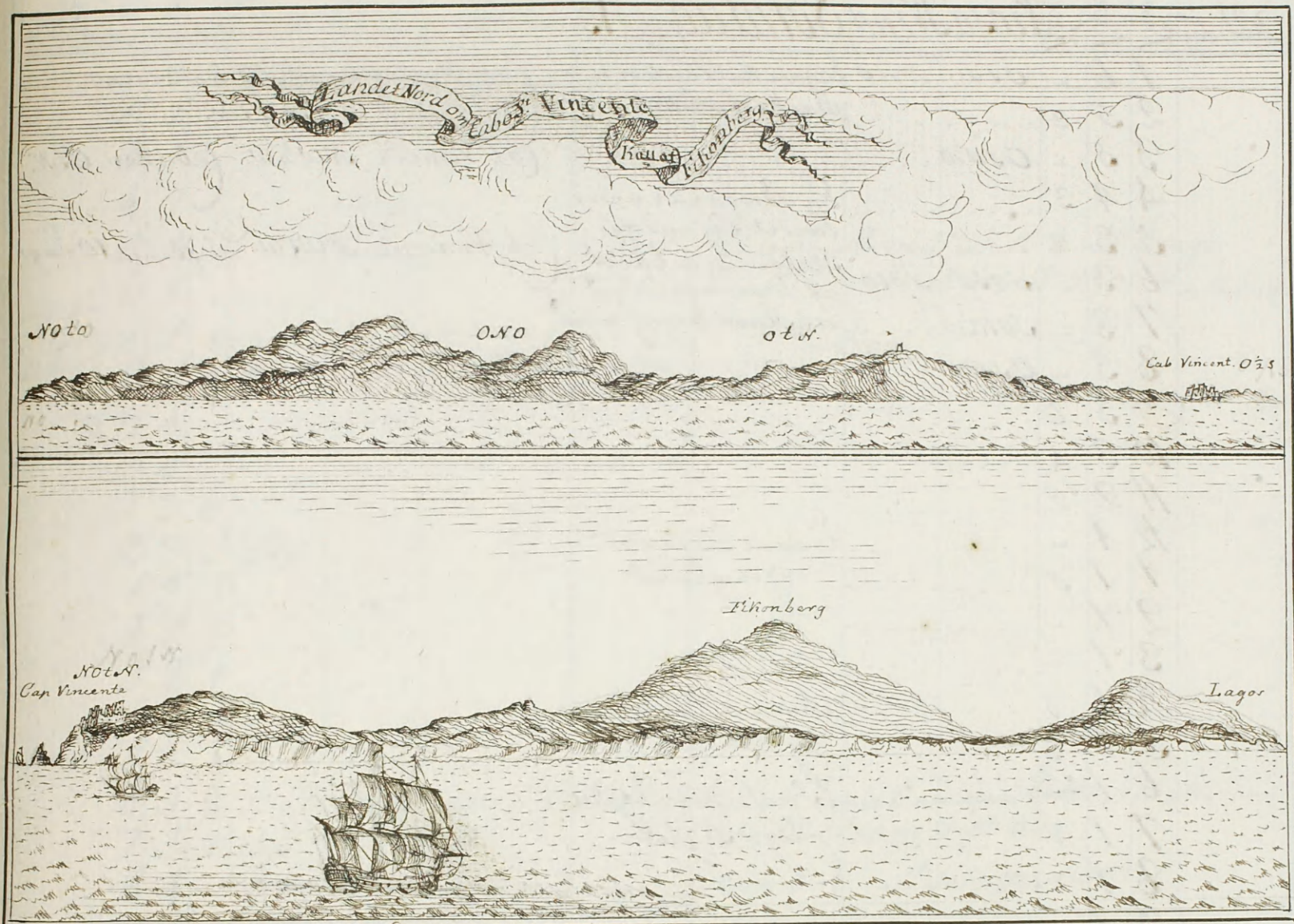
Gammal 25 dag	Januar	Februar	March	Kroka	Wind	Logerdag den 12.
	1	6	-	Stw.	ono	friskt kuhlning och
	2	6	-			wackert wader skya
	3	5	6	Szw		hade Hargdage
ut 3 R.F.M.S.	4	6	-			och mälade Eka
	5	6	-			lugen.
	6	5	6			
	7	6	5			
	8	5	5			
	9	5	3			
	10	5	4			
	11	6	-			
	12	4	-			
	13	3	5	SSO	no	
	14	3	3			
	15	3	-	SSO	S	
	16	4	2			
	17	4	5	O	SSO	NO.
ut 2 R. F.M.S.	18	4	6			
ut 2 R. S.M.S.	19	5	-			
ut 2 R. S.M.S.	20	5	3			Diaktade och Liarade
ut 2 R. S.M.S.	21	4	5			Båten
ut 2 R. S.M.S.	22	4	6			Raddade alla Stycken
ut 2 R. S.M.S.	23	4	5			Skarpt.
ut 2 R. S.M.S.	24	4	1			Sagen Scglare det
ut 2 R. S.M.S.	25	4	1			Sagen Snau under den
ut 2 R. S.M.S.	26	4	1			det.
ut 2 R. S.M.S.	27	4	1			
ut 2 R. S.M.S.	28	4	1			
ut 2 R. S.M.S.	29	4	1			
ut 2 R. S.M.S.	30	4	1			
ut 2 R. S.M.S.	31	4	1			

Sag Siken bergen O i N. 16 a 18 leags

Kl. 12 Sag vincente O 1/4 N. 6 leags
Siken bergen ONO.
Observation Glef af Solens Middags höjd 46° 45'

Bensydligaste Uddan af Algarbien, belägen efter min här gjorde obser-
vation uti nord Latitud. 37.° i och öfter om Cabo de las Rocas 8. minuter mer
samt Skilnad samt på 6. och 7 minuter öfter om Semeriffa, har fått namn
af S. Vincente, wid denna begynner den inbockt Sorn gar in at Sun-
det Gibraltar gjort på Nordra sidan af Algarbiske och Andaluziske de-
larna och på Södra sidan af Marroccanske Stranden i Africa, och blifwer
denna Bocht kallad af nogre för Bochten af Condat men af
Spanierne Golfo de Gades efter Staden Cadix.

Januari 1751.



Så ser Cap Vincente ut, när det är uti Notw 4 a 5 Leags.

Det höga landet som synes till nord om Cap Vincente kommer alltid för uti sigte och synes när man passerat Capet, till det man är Lagos förbi, spanierne kalla det Los Figos hwaraf det sedan uti färdorne fått namn af Siikonbergen, är temmelig högt och uti klara väder synbart till 15 a 16 Leags, det är beläget in uti landet emellan Lagos och Cap. S. Vincente, Åtskillige färdor utsätta en kilippa 15 Leags S S W^t från detta Cap. jag har sielf efterseid henne, då jag har passerat afwen dragat anore om henne, men hwariken sedt märcke till henne ty hel ter af anore ärfarit någon.

Januari 1751

Gammal	Timmar	Minuter	Varus	Krasa Wind	Söndag den 13								
26 dag	1	6	-	011.	NNO	Lagom kuhlning och wacker wader.	Cab Vincente NNO 2 o 3 Leags						
	2	5	3	-	-	-	NWN.						
	3	5	-	01010	-	-	Cab Vincente NW 1/4 W. Cab. Mari ON.						
	4	4	3	-	-	En Brigantin under Landet Låg med off.							
	5	3	2	-	-	Halde up en bäckt af hwardera Sägget	Cab Vincente NW 1/4 W. Diffens 10 Leags						
	6	3	-	01010	NNO	och tack boyrefun på							
	7	3	-	01010	-	-							
	8	3	-	01010	-	-							
	9	3	6	-	-	-							
	10	3	4	-	-	-							
	11	2	2	-	-	-							
	12	1	-	-	-	Lodade 60 famnr. ingen grund							
	1	1	5	-	-	-							
	2	1	-	-	-	-							
	3	1	-	-	-	-							
	4	1	3	-	-	Stilla och föränder lig kuhlning							
	5	1	3	-	-	-							
	6	1	-	-	-	Pascerade af skil lige Seglare							
	7	1	-	-	-	-							
	8	1	-	-	-	-							
	9	1	-	-	-	-							
	10	1	-	-	-	-							
	11	1	-	-	-	-							
60 Mils	12	3	4	-	-	-	Cab. Marie N 3/4 W. 6 Leags						
God Loars	Distans	Distat.	Depart	Distans	Lat Obs	Lat Plak	Mend S.	Long. Göt	Long. Senor	Misari	Compus		
S. 240.	60.	0	6.	0 49	1. 14.	36° 42	36° 49	0° 11.	21. 2	6° 49	14. 4		

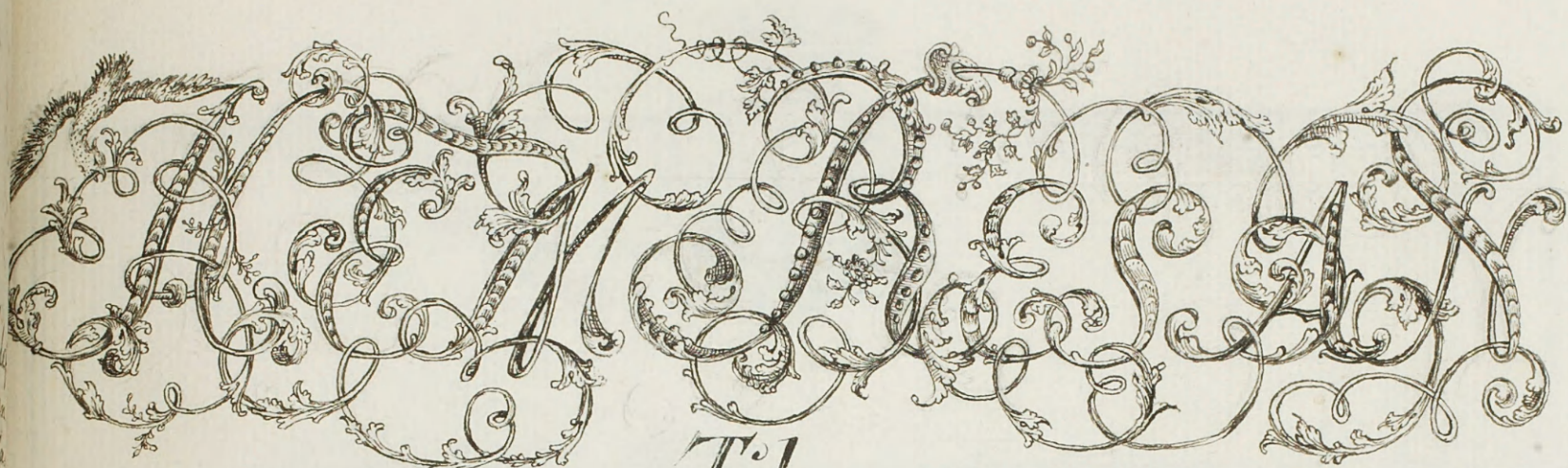
Detta Cap, får iag igenom min Obsⁿ att ligga uti Lat^o 37.° 0' och
37 minuter Öster om Cab Vincente det är riddan af en Ö som heter Ulla
dos Caer innan för hvidelken på fasta Landet Staden Baron ligger hware
hamn blifwer Giord af denna Öen. Ifrån denna Ön sträcker sig en
banik till Syd som är något ofäker, detta Cap är något lågland men
afwanföre till Landet är ett större och ett mindre Berg det stora heter
panierne Monte Jigo det andra monte Segvend.

Januari 1751.

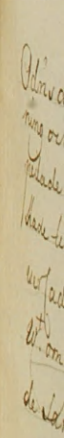
Gammal	Termin	Termin	Termin	Rosa	Wind	Måndag 14.
27 ^{ag}	1	1	1	015	WN.	Stilla wackerst klust wader
	2	1	1	---	---	
	3	1	1	---	---	
	4	1	1	---	Stilla	
	5	1	1	---	föränd	
	6	1	1	---	---	
in 1 ^a 2 ^a	7	1	1	---	SSW	
3 ^a R. i	8	1	4	050.	Min skade Segel för	
BMS.	9	4	---	---	Nord	
	10	4	---	---	---	
	11	3	6	---	---	
	12	3	---	015	---	
	1	2	3	---	---	
	2	2	3	---	---	
	3	2	4	---	---	
ut 1 ^a 2 ^a	4	2	4	---	---	
3 ^a R. i	5	1	4	---	---	
ms.	6	3	3	---	NNW	Satte af ankare
	7	3	3	---	Syd.	Diende Landet emellan Latta och Sirona an 1 1/2 Leags dist 050.
	8	4	---	015	---	Rotta 050. S ^t Sebastian 50 1/2 S ²
	9	3	---	50.	---	Rotta 01 N.
	10	3	---	500.	---	Rotta NNW. S ^t Sebastian 50.
	11	3	---	050.	---	Safferade emellan Puercos och Diamantens
57 Mig	12	2	---	050.	---	S ^t Sebastian 51 1/2 W. S ^t Catharina 50 1/2 N
God Förs	disten	disten	disten	disten	disten	disten
050.	33 Mig	0 11.	0 43.	1. 6.	0 0	36 31. 0 42 of 17. 56. 6. 5. 14. 04

Och således anlände iag Gudi Åhrad wäl och Lyckeligen fram på Ladix Redd efter 40. dagars Resa ifrån Götheborg hwarandes som offast och ibland två gånger om dagen af Storm oroad som under besättningens förminskning af Sjukdom, af mattade mycket de öfrige. Uti min Löpande Räkning ifrån Götheborg till Ladix har iag gjort longitüd emellan dem bägge 17. grader 56 min. Som efter den longit. H² Rörter geswät Ladix skiljer med mig 2. 11. Orsaken dertill har iag anmärkt den 11 denna månad afwänfore, och tror att uti mitt kryssande på 61. och 62 grader detta fel inlupit, ehuru noga iag så mycket tiden öden oroliga wadersten tillstodde bemödade mig att hålla denna Räkning accurat. Latituden iag räknat in på bogen num^o 36. 31 är Riktig.

1751
Sedan Skeppet uti Cadix försäldt wardt, blef den
10 April den Swenska flaggan under 12 Skätt Struken och
den spanska under 13 hisad Skeppet fick då till Namn
Nuestra Señora del monte Carmel, el pasqual Day-
lon y las animas Benditas. att få Besättningen med mig
åter hem till Sverige, kom iag med Captⁿ Claes Sager som
löser Skeppet Ulrica ifrån Norköping ^{ofwerens} at wid Gotheborgs
Skidarens förbisejlande skapa oss dit, Sedan han forit uti
St. Ubes intagit en Ladning Salt, hwarföre iag härifrån
tinuerar Dagbooken öfwer hemresan, som följer:



Til
Götheborg.



Maij. 1751.



den 1^a

Odnis dag avseglade ifrån Cadiz Bay med Nordlig wind Liten Kulning och wacker waderlek i följe med åttillige seglare, middagstiden prellade Cadiz Stad Ots. 3 a 5 Leagu, Rotta Noto 20. S. Pedro 50 to 20. Hade tillika en god observation af 36°. 28' minuter som med baringen gifwer Cadiz 36°. 30' a 31. 4°. Latit. 10 grader 30'. oft om Penneriffa och 17°. 45'. W. om Göteborg så den gelats af H. Hiörter i dess kalender, som blifwer de samma iag heretter begynner min Räkning ifrån.

Maj 1751

gamnal	Timma	Kvarta	Gamma	Rosa	Wind	Thordsdag 2
1629	1	2	1	Wt S	NW	Wackert wader lagom
	2	2	1	Wt	NSW	SS Kuckling
	3	2	1			Laddade alla styg
	4	2	2			hens Marpt
	5	2	4	Wt N		
	6	2	4			
	7	2	5	Wt		
	8	3	1			
	9	3		Wt N	foranden	
	10	2	3		Nt W	
	11	2	1			
	12	2	5			
	1	3	1			
	2	3	5	Wt NW	N	
	3	3	2	Nt W	NNO	
	4	3	1	Nt W		
	5	3	1			foranden
	6	2	4	Nt W		
	7	2	5	Nt W		
	8	2	5	Nt W	NNO	
	9	2	3			
	10	2	1			
	11	1	5			
	12	1	4			

14. 24 adir 015 5 2 a 6 Leags

Observerade miswising af Compassen
igenom Azimut N 14. 16 W
igenom Amplitud N 14. 27 W
Eti Redgangen

Godfours	distena	Def Lat	Depart	Def Long	Latid Obs	Lat Nat	Merid Dist	Longit Sem	Long. Gd	Def Long	miswison
WSW 3/4 W	52.	0 13	0 50.	1. 2.	76. 14.	76. 15.	1. 0 W	9. 15.	19. 00	1. 15	14. 30

May 1751.

Sarnel	Time	Wind	Force	Direction	Remarks
19 th	12	NW	2	NW	Lightning
	22	WNW	2	NW	med. W. N. E. W. W. W.
	32	WNW	2	NW	
	42	W ^t	2	NNW	W. N. E. W. W. W.
	52	NW	2	NW	
	63	NNW	6	NW	
	72	NNW	3	NW	
	82	---	5	---	
	93	ONO	3	NNW	W. N. E. W. W. W.
	102	---	2	---	
	112	---	3	---	
	122	---	2	---	
	131	NW	4	---	W. N. E. W. W. W.
	141	---	2	---	
	151	NW	6	---	
	161	---	5	---	
	171	---	5	---	
	181	---	5	---	
	191	---	4	---	
	201	WNW	4	NW	
	212	NNW	2	---	
	222	---	3	---	
	232	---	3	---	

May 1751.

gammal	timmar	minuter	seunder	Kosa	wind	Logerdag den 4
20	1	2	4	N 1/2 N.	NW N.	Sitttagande Rikthning
	2	2	3	NNO.	NW.	Wacker wader
	3	3	-	Nord	WNW.	
	4	3	5	N 1/2 W.		
	5	4	-	Nord		
	6	3	5			
ima sequ	7	3	4	N 1/2 O.		
in -	8	3	-	N 1/2 O.	NW W.	
	9	2	3	W S.	NW N.	
	10	1	4			
	11	2	-	West	NNW.	
	12	2	-			
	1	2	3			
	2	2	4			
	3	3	3			
	4	2	4			
	5	2	5	WNW 1/4 W.		Westlig Sögång
	6	2	4			
in 1 ^o R	7	3	-			
BMS.	8	2	3	WNW.	Nord.	
	9	2	2	NW W.	N 1/2 O.	
	10	2	-			
	11	1	5			
6A Mil	12	1	5			
Godförs	distans	Lat.	Long	Lat.	Obs.	Lat. Räk
WNW 1/4 W.	24.	05.	023	029.	36 24	36 28.
						1. 18.
						8. 51.
						19. 24.
						1. 39.
						14. 30.
						N 1/2 W.

Jag omrörde detta Lap ute utresan och utmärkte der belägenhet öfterom fab Vincente efter nu af fullige meningar äro om der belägenhet wester om färdighen jag acktade nödigt att det har omröra, jag finner det igenom denna pleyling Thilla med Ladiz 1 grad uti Meridian som givt det uti Longit. öft om Seneniff 9. 15. och Salades ut. om Gotheborg 19. 0. Jag har jämfördt hwad jag har gjordt emellan detta Lapet och Ladiz på utresan och finner det komma på en minut öfverens.

Maj 1751

Gammal	Timmar	Minuter	Timmar	Kassa	Wind	Sondag 5
23	1	2	-	WSS	NWSS	Siden Puckling och Wae
in BS	2	3	-	NNO	NW*	hert wäron.
Små segl	3	3	6	-	-	Wände.
in 2 By B	4	4	-	-	-	Sitttagande Puckling
m's.	5	3	4	NWSS	NWSS	
	6	3	3	-	-	
	7	3	2	-	-	
	8	3	-	-	-	
	9	2	4	-	-	
	10	2	4	NOSS	NNW.	
	11	2	3	NOSS	-	
	12	2	-	NWSS	NNO.	
	1	2	3	NWSS	-	
	2	2	4	-	-	
	3	2	3	-	-	
	4	2	-	-	-	
	5	2	-	-	-	
	6	2	3	-	-	
ut 2 By	7	2	2	NWSS	-	
BMS	8	2	-	-	-	
Små segl	9	1	2	WSS	nord	
ut 1 By	10	1	2	WSS	-	
SMS	11	1	5	-	-	
60 Mig	12	1	6	-	-	

Tabo St. Marie NNO 10. 9 & 10 Leags

I dagning kom en Scherbeck in på os Worn wi ansage för en Sangerin eller Sotianes, hweruher med afskiligt farlog, war utganger att Profwa Gionde os färdige till möt/känd da han lemna de os orrade.

Tabo Marie NO 1/4 O. dist 7 Leags.

God Course	Distance	Diflat.	Depart	Dif Long	Lat Obs.	Lat Rik	Marie Dist	Long	Lat Obs	Long	Marie Dist	Long	Lat Obs	Long	Marie Dist	Long	Lat Obs	Long
NWSS	21.	20.	06.	07.	36.42	36.43.	1.24.	8.44.	19.31.	1.46.	19.30.	N a W.						

May 1751

3/4. Måna	Timmar	Minuter	Paras	Rosa	Wind	Måndag d. 6.
in BS och alla små Seglar in 1. RSMs in 2 RSMs	1	2	-	W ¹ / ₂ S	N. N. W.	Liten Ruklning och Wackert wäder Wände.
	2	2	3	W S W	N. W.	
	3	2	2	N. O.	N. N. W.	
	4	2	5			
	5	3	4	N ¹ / ₂ O.		
	6	3	2	N ¹ / ₂ S.	N. N. W.	Wände
	7	3	-	W. N.	N. W.	
	8	3	-			Stagande Ruklning
	9	1	5	W. N. W.	Nord	
	10	2	-			
	11	2	3			kom en liten Seglar ned till oss som liti möcket vi anse go för afwan nämde
	12	2	3			
BS till ut 2 RSMs	1	3	-	N. W. N.	N. N. O.	Scherbeck hvilken då han såg att vi hade all färdig! till mot land gick ifrån os
	2	3	-			
	3	3	-			
	4	3	-			
	5	3	-	N. W.		
	6	3	2			
	7	2	3	N. W. N.	N. O. N.	
	8	2	4			
	9	2	4	N. W.		
	10	2	3			
	11	2	2	N. W. N.		
	12	1	2			Wände
Lab S. Vinante N. W. 2 N. C. Lago.						
God Guds distene	Dist. Lat.	Depart.	Dist. Longit.	Lat. obs.	Lat. Rukl. Men. D.	Long. Gen.
S. 89. W.	42.	0 1. 0	42. 0 52.	36 39.	36 41.	2° 6. 07. 42
						20. 23.
						2. 38
						17. 30.

May 1751.

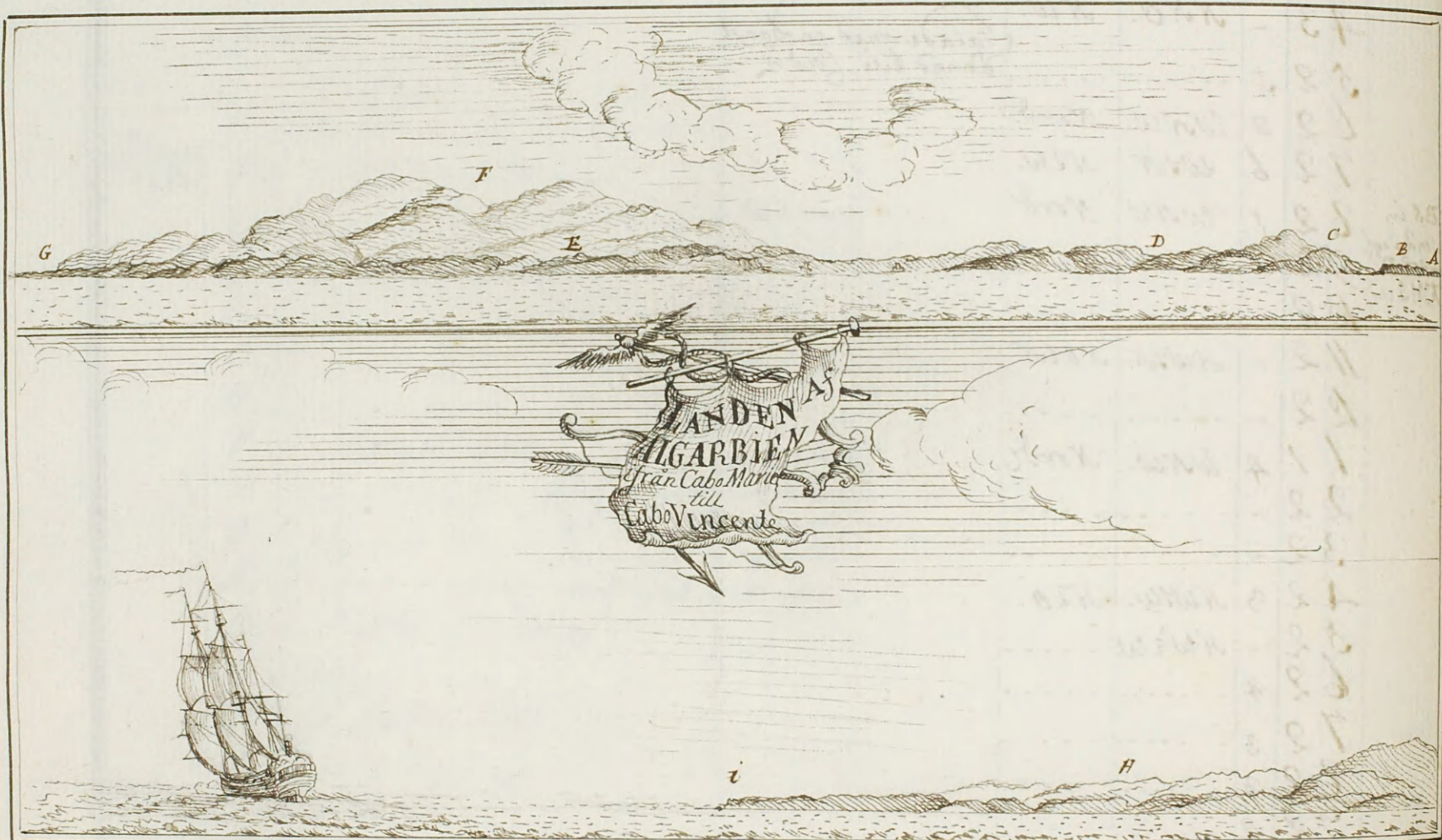
<i>Jammar</i>	<i>Linnar</i>	<i>Linnar</i>	<i>Linnar</i>	<i>Kosa</i>	<i>Wino</i>	<i>Thisdag: 7</i>
04	12	5	N.O.N.	N.W.	Fjörte Dramocgel	
	23	-	-----	-----	Röklning och ordet till	
	32	6	-----	-----	wadertak	
	43	-	N.N.O.	N.W.	Gatade med en karst	
	52	5	-----	-----	denned tin Cadin	
	62	2	W.S.W.	Nord.		
	72	6	W.S.W.	N.W.		
	82	1	W.S.W.	Nord		
	92	-	-----	-----		
	102	-	-----	-----		
	112	-	N.W.S.W.	N.O.N.		
	122	-	-----	-----		
	1	4	W.S.W.	Nord		
	22	-	-----	-----		
	32	-	-----	-----		
	42	3	N.W.W.	N.O.		
	52	-	N.W.E.W.	-----		
	62	4	-----	-----		
	72	3	-----	-----		
	82	3	-----	-----		
	92	2	-----	-----		
	102	4	-----	-----		
	112	3	-----	-----		
	122	5	-----	-----		

BS in
Smd Log
in 2 R
FMS in

Lifkon Bergen N.O. & O.N.D.
7 a 8 Leaps

<i>Lat. Long.</i>	<i>Depart</i>	<i>Dikong</i>	<i>Lat. Ob.</i>	<i>Lat. Sak</i>	<i>Mond. Dip</i>	<i>Long. Sen</i>	<i>Long. Obs.</i>	<i>Long. Sen</i>	<i>Time Long</i>
<i>W.Y.</i>	<i>33. 00</i>	<i>33. 00</i>	<i>40. 36. 37</i>	<i>36. 39. 42</i>	<i>39. 7. 12</i>	<i>21. 30</i>	<i>16. 14</i>	<i>30. N a W.</i>	

May 1751.



A Cabo St. Marie O. N. O. B. I. de los Caos C. Monte Figo y Pequeno. D. albeferas
 E. Villa Nueva y Rio de Silves F. Monte llamada los Figos. G. Lagos H. alvar
 I. Cabo de St. Vincente. och Sa visar denna foruten Sig da Monte figos
 Syner uti N. N. O. man an Landet A a G Lago nas.

May. 1751.

Gammal Bj	Timmr	Knutar	Linnar	Rosa	Wind	Odn'sdag &
in 7 R SMS	1	2	5	NW.	NNO	Frisht Refwad mar segles
in 2 R SMS	2	2	6			kullning med mullet.
	3	3	-			Salade med en Gransk Bori
	4	3	-			ganline Kommen ifran
	5	2	4			Havre de Graue till Cadix
	6	2	3			
	7	2	-			
in 7 R SMS	8	2	-			
	9	2	1	NW ¹ / ₄ N	NNN	Fultagande kullning or,
	10	2	2			Fiaukt wader
	11	2	2			
	12	2	2			
	1	2	1	NW ¹ / ₄ N		
	2	2	2			
	3	2	2			
	4	2	2			
	5	2	-			
	6	2	2			
	7	2	-			
	8	2	-			
	9	1	6	NW ¹ / ₂ N		
ut 7 R BMS	10	1	5			
54 Mil	11	1	4			aftagande kullning
	12	2	-			
Godfours	Diftene	Difkat	Depart	Dif Long	Eat Ot.	Lat Nakt Merid D.
W ^t	54.	o o	54.	1° 7'	36 37.	36° 39' 3° 33'
						Long Lon Long Satt Dif Long Misers
						rad. Comp. 17. 30. N a W ^t .

May 1751

Gammal Ålder	Jun mar	Jun dar	Fannar	Kosa	Wind	Shord dag	9.
1	1	6	NW.	NNO.	Frist kullning och Drifwande Neiln		
2	1	6					
3	1	5	NW.	NNO.			
4	2						
5	2	2	NW.				
6	2	2					
7	2	2					
8	2	2	NW.	NNO.			
9	2	2					
10	2	2					
11	2						
12	2						
1	2		NW.				
2	2						
3	1	4					
4	1	3					
5	2		NW.	NNO.			
6	2				Salade med Iwa Sjan ska Orlogs Skepp det ena Dräcken det an dra America.		
7	2	2					
8	2	2					
9	2		NW.				
10	2						
11	1	3	NW.				
12	1	4					
48 Mil	2	1	4				
God Gun	Deffener	Deffat.	Deffat	Deffong	Lat Obs?	Lat. Rakt	Merid. Diff
WSW.	46	7.	45.	56.	36 33	36 30	4° 18'
							5° 9'
							23. 6.
							5 21.
							14 30

May 1751

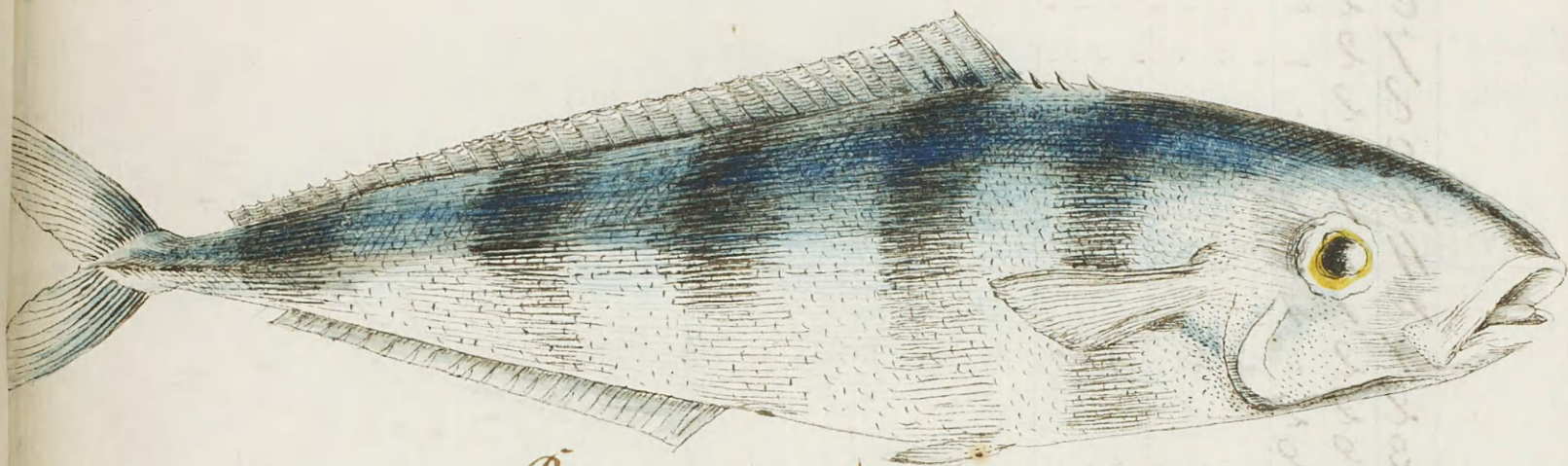
Samuel	Timmer	Penutar	Samuel	Rosa	Wind	Fregdag 10.
26.	1	2	.	NW 1/2 N.	N. N. E.	Trist Kuhl ring mulet.
	2	2	.			
	3	2	2	O 1/2 N.		
	4	2	2			
in 7. Ry	5	1	5	O 50 40	Nord 6	
BMS.	6	1	5			
	7	2	.			
	8	2	.			
	9	1	4	O 1/2 N.	N. E. O.	
	10	1	5			
	11	1	5			
	12	1	4			
	1	2	.	O 1/2 N. N.		
	2	2	2			
	3	2	.			
IMS	4	2	2			
RS in	5	2	.			
	6	2	.			
	7	1	5			
	8	1	5			
	9	1	3	O 1/2 N		
	10	1	3			
	11	1	4			
44 Mig	12	1	.			
Gods foun.	Diffone	Diff. Lat.	Depart	Diff Longit	Lat Obs	Lat. Palu
5. 7. 0.	77.	12.	36.	44.	36 22	36 21
					3. 42	3. 53
					22 22	4. 37.
						14. 30
						Salt

Maij 1754

Gumma	Timmar	Antal	Varus	Rosa	Wind	Lögrdag II.
029	1	2	-	OTX	NtO.	frisk kullning och
	2	2	-	-	-	klart väder hog
	3	1	5	-	-	Siögång och Svar
	4	1	3	-	-	Slingsring.
	5	1	4	-	-	-
	6	1	5	-	-	-
	7	1	4	-	-	-
	8	1	5	-	-	Wänder
	9	1	2	NW N N	NtO	-
	10	1	2	-	-	-
	11	1	-	-	-	-
	12	1	-	-	-	-
alla ms tin	1	1	4	NNW N	NtO.	-
	2	1	2	-	-	-
	3	1	2	-	-	-
	4	1	3	-	-	-
	5	1	2	NtW	NtO.	afstygande kull
	6	1	2	-	-	ning
	7	1	5	-	-	-
	8	1	5	-	-	-
	9	1	4	-	-	-
	10	1	3	-	-	-
	11	1	4	-	-	-
	12	1	4	-	-	-
36	12	1	4	-	-	-
Blefen frisk kallad Lotsman med husefter fångad.						
Godförs	Lofu	Lofu	Lofu	Lofu	Lofu	Lofu
S. 49 W.	14.	9.	11.	13.	36 15.	36 13.
					3 13	5 40
					22 35	4. 50
					14. 30	Nawt.

May 1751

$\frac{1}{3}$ del af Naturlig Storlek.



BESKRIVNING

Fisken lignar meget en Abbor. Hufvudet, var frammantill ifrån Næsen
platt och Blåswart. Munden bred med låg öfning utan Tand som woro stora,
uti gommarna allenast Skarpa fina Spetjar som af en Sil, och en liten Tungå som
straxt sät fast uti nedra Råken. Lapparne woro fällde den ena uppåt, den andra
nedåt. Ögonen nästan Runda Blåswarta med Gullegul Rand om kring och satto
baki om halfwa hufvudet, Gelen war täckt med två platta Benstikwor,
Ryggsfenan war ensam af 37 stycken benstrålar. Bestående, började wid en tre
del af Fisken och räckte in emot Sterten, emellan den Samma och huf
wudet woro trenne små rörliga taggar, som då de lågo längs ryggen om kull ha
de små hål för sig hwaruti de lågo nedfällde, Bröfstenorne woro som en oblique
Triangel af 18 strålar, Buktstenorne små, satto mitt under der Ryggsfenan begy
nte, af 8 strålar som kunde räknas, Gumpfenan ensam af nästan halfwa
Ryggsfenans högd begynte wid buköfningen och räckte in emot så långt tillbaka
som Ryggsfenan af 16 klyfde strålar, Sterten klyfwen åt ändarne rundad hade
strålar som intet med wisshet kunde räknas, Sidolinien begynte wid öfra kanten
af Bröfstenan och blef emot Sterten med en kant upphögd gjorde afwen Sterten
wid slutet af Ryggsfenan fyrkantig, Buköfningfwan mitt på Fisken. Hela fis
ken hade 5 swarta afdelningar emot Sterten mer ifrån hwar andra skilde.
wid ryggen war han swartäcklig som slutade ifrån emhöret till Ljusblå färg
till emot buken som lillika med en del af hufvudet war silfwerfärgad,
alt öfwen med små fiell öfwerdragen. De Engellska kalla honom Pilbt förh
Holländare Loots mannikke, denna smatte utan twifwel wara den Samma som
Loots var Hagen, eller följjer ständigt 2 a 3 till antalet honom at, för och hända
att af honom få sin föda, men sällan har jag sedt dem hålla till wid Skeppen.

May 1751

gammalt	Junnar	Vindar	gammalt	Rosa Wind	Söndagen 12.
30 dag	1	2	-	NNW 4 N N O.	Frisk Vindhugny och klart väder
	2	2	-	-	-
	3	2	-	-	-
	4	2	-	-	-
	5	2	-	NNW 2 W	-
	6	2	-	-	-
	7	2	-	-	-
	8	2	-	-	-
	9	1	2	NNW 4 N N	-
	10	1	2	-	-
	11	1	3	-	-
	12	1	4	-	-
	1	2	-	NW 4 NNO	-
	2	2	2	-	-
	3	2	2	-	-
	4	2	-	-	-
30 3/4 BMS	5	2	-	NW 3/4 N	-
	6	2	-	-	-
	7	2	4	-	-
	8	2	3	-	-
	9	1	5	OT NW 4 NNO	Wande
	10	1	6	-	-
	11	1	2	-	-
45 Mil	12	1	-	-	-

God Four	Diffence	Diff Lat	Depart	Diff Long	Lat Off	Lat Ball	Lat Spet	Diff Long	Lat Sen	Long Sall	Diff Long	Lat Sen	Lat Sen
N. 72 W.	32.	10.	31.	38.	36 24.	36 25.	4. 24	5. 2	23 13.	5. 24	14 30.		

May

<i>God</i>	<i>Sours</i>	<i>diffence</i>	<i>Dif Lat.</i>	<i>Depart:</i>	<i>Dif Long</i>	<i>Lat Dif.</i>	<i>Lat Bal</i>	<i>Mind Dif</i>	<i>Long Len.</i>	<i>Long Sors</i>	<i>Lat Bal</i>	<i>m's wain Comp.</i>
N 36 O.	35.	19.	27.	36.	36. 43	36. 44.	3 55.	3. 38.	22. 37.	4. 12.	14. 30.	

May 1751

Gammal	Terminar	Minutar	Farmer	Kosa Wind	Shisdag
1 dag	1	2	3	oroza. Nord	14.
	2	2	6	Isi to Kuhlning och	
	3	3	2	Starkt wader	
	4	3	2		
	5	2	3	oroza. NNO.	
	6	2	6		
in 2 R SMS	7	2	4		Wande
in 3 R SMS	8	2	3	NW NNO.	
	9	2	-		
	10	2	-		
	11	2	-		
	12	2	1		
	1	2	-	NW $\frac{3}{4}$ N	
	2	2	-		
	3	2	2		
	4	2	2		
	5	2	-	NW NNO.	
	6	2	-		
	7	2	-		
	8	2	-		
	9	2	-		
	10	2	-		
	11	2	-	NW N	
35 Mil	12	1	2		
Godfairs	diffence	Dif Lat.	Dif Long.	Lat Obs	Lat Calc
N. 80 W.	15.	53.	14.	17.	36 46
					36 46
					4. 9
					3. 21.
					22 54
					5 - 9
					14. 15.

May 1751.

General	Day	Temperature	Wind	Barometer	Time	Place	Remarks
at 2 P.M.	1	2	N.W.	No.	10	Isis K. Kuhlberg	at 3 P.M.
at 3 P.M.	2	1	4. O.N.	No.	10	Klart wader	Wand.
	3	2	-	-	-	-	-
	4	2	-	-	-	-	-
	5	2	O.N.	-	-	-	-
	6	2	-	-	-	-	-
	7	2	-	-	-	-	-
in 2 P.M.	8	2	-	-	-	-	-
	9	2	O.N.	No.	10	North	-
	10	2	-	-	-	-	-
	11	2	2	-	-	-	-
	12	2	2	-	-	-	-
	1	2	O ³ / ₄ N	No.	-	-	-
	2	2	-	-	-	-	-
	3	2	2	-	-	-	-
	4	2	1	-	-	-	-
	5	2	2	O.N.	No.	-	-
	6	2	2	-	-	-	-
	7	2	-	-	-	-	-
	8	2	3	N.W.	No.	Wand	-
	9	2	-	-	-	-	-
	10	1	3	-	-	-	-
at 2 P.M.	11	1	4	-	-	-	-
48 Mils	12	1	3	-	-	-	-
Foot (low)	13	1	3	-	-	-	-
Depart	14	1	3	-	-	-	-
Long	15	1	3	-	-	-	-
Sat. 10	16	1	3	-	-	-	-
Sat. 11	17	1	3	-	-	-	-
Mund.	18	1	3	-	-	-	-
Long	19	1	3	-	-	-	-
Long	20	1	3	-	-	-	-
Long	21	1	3	-	-	-	-
Long	22	1	3	-	-	-	-
Long	23	1	3	-	-	-	-
Long	24	1	3	-	-	-	-
Long	25	1	3	-	-	-	-
Long	26	1	3	-	-	-	-
Long	27	1	3	-	-	-	-
Long	28	1	3	-	-	-	-
Long	29	1	3	-	-	-	-
Long	30	1	3	-	-	-	-
Long	31	1	3	-	-	-	-
Long	32	1	3	-	-	-	-
Long	33	1	3	-	-	-	-
Long	34	1	3	-	-	-	-
Long	35	1	3	-	-	-	-
Long	36	1	3	-	-	-	-
Long	37	1	3	-	-	-	-
Long	38	1	3	-	-	-	-
Long	39	1	3	-	-	-	-
Long	40	1	3	-	-	-	-
Long	41	1	3	-	-	-	-
Long	42	1	3	-	-	-	-
Long	43	1	3	-	-	-	-
Long	44	1	3	-	-	-	-
Long	45	1	3	-	-	-	-
Long	46	1	3	-	-	-	-
Long	47	1	3	-	-	-	-
Long	48	1	3	-	-	-	-
Long	49	1	3	-	-	-	-
Long	50	1	3	-	-	-	-
Long	51	1	3	-	-	-	-
Long	52	1	3	-	-	-	-
Long	53	1	3	-	-	-	-
Long	54	1	3	-	-	-	-
Long	55	1	3	-	-	-	-
Long	56	1	3	-	-	-	-
Long	57	1	3	-	-	-	-
Long	58	1	3	-	-	-	-
Long	59	1	3	-	-	-	-
Long	60	1	3	-	-	-	-
Long	61	1	3	-	-	-	-
Long	62	1	3	-	-	-	-
Long	63	1	3	-	-	-	-
Long	64	1	3	-	-	-	-
Long	65	1	3	-	-	-	-
Long	66	1	3	-	-	-	-
Long	67	1	3	-	-	-	-
Long	68	1	3	-	-	-	-
Long	69	1	3	-	-	-	-
Long	70	1	3	-	-	-	-
Long	71	1	3	-	-	-	-
Long	72	1	3	-	-	-	-
Long	73	1	3	-	-	-	-
Long	74	1	3	-	-	-	-
Long	75	1	3	-	-	-	-
Long	76	1	3	-	-	-	-
Long	77	1	3	-	-	-	-
Long	78	1	3	-	-	-	-
Long	79	1	3	-	-	-	-
Long	80	1	3	-	-	-	-
Long	81	1	3	-	-	-	-
Long	82	1	3	-	-	-	-
Long	83	1	3	-	-	-	-
Long	84	1	3	-	-	-	-
Long	85	1	3	-	-	-	-
Long	86	1	3	-	-	-	-
Long	87	1	3	-	-	-	-
Long	88	1	3	-	-	-	-
Long	89	1	3	-	-	-	-
Long	90	1	3	-	-	-	-
Long	91	1	3	-	-	-	-
Long	92	1	3	-	-	-	-
Long	93	1	3	-	-	-	-
Long	94	1	3	-	-	-	-
Long	95	1	3	-	-	-	-
Long	96	1	3	-	-	-	-
Long	97	1	3	-	-	-	-
Long	98	1	3	-	-	-	-
Long	99	1	3	-	-	-	-
Long	100	1	3	-	-	-	-

Time	Lat	Long	Wind	Sea	Temp	Pressure	Remarks
1	9	3	4	5	6	7	
2	10	11	12	13	14	15	
3	11	20	21	22	23	24	
4	12	29	30	31	32	33	
5	13	38	39	40	41	42	
6	14	47	48	49	50	51	
7	15	56	57	58	59	60	
8	16	05	06	07	08	09	
9	17	14	15	16	17	18	
10	18	23	24	25	26	27	
11	19	32	33	34	35	36	
12	20	41	42	43	44	45	
13	21	50	51	52	53	54	
14	22	59	60	61	62	63	
15	23	08	09	10	11	12	
16	24	17	18	19	20	21	
17	25	26	27	28	29	30	
18	26	35	36	37	38	39	
19	27	44	45	46	47	48	
20	28	53	54	55	56	57	
21	29	02	03	04	05	06	
22	30	11	12	13	14	15	
23	31	20	21	22	23	24	
24	32	29	30	31	32	33	
25	33	38	39	40	41	42	
26	34	47	48	49	50	51	
27	35	56	57	58	59	60	
28	36	05	06	07	08	09	
29	37	14	15	16	17	18	
30	38	23	24	25	26	27	
31	39	32	33	34	35	36	
32	40	41	42	43	44	45	
33	41	50	51	52	53	54	
34	42	59	60	61	62	63	
35	43	08	09	10	11	12	
36	44	17	18	19	20	21	
37	45	26	27	28	29	30	
38	46	35	36	37	38	39	
39	47	44	45	46	47	48	
40	48	53	54	55	56	57	
41	49	02	03	04	05	06	
42	50	11	12	13	14	15	
43	51	20	21	22	23	24	
44	52	29	30	31	32	33	
45	53	38	39	40	41	42	
46	54	47	48	49	50	51	
47	55	56	57	58	59	60	
48	56	05	06	07	08	09	
49	57	14	15	16	17	18	
50	58	23	24	25	26	27	
51	59	32	33	34	35	36	
52	00	41	42	43	44	45	
53	01	50	51	52	53	54	
54	02	59	60	61	62	63	
55	03	08	09	10	11	12	
56	04	17	18	19	20	21	
57	05	26	27	28	29	30	
58	06	35	36	37	38	39	
59	07	44	45	46	47	48	
60	08	53	54	55	56	57	

May 1751

Samuel	4 day	Limmat	Wunder	Samuel	Koja Wind	Fregdag 17
	1	2	-	NNW 1/2 N	Irish Kuhlring or	
	2	2	-	-	drifwande maln	
	3	2	-	ON	Wande	
	4	2	-	-	-	
	5	2	2	ON 1/2 O	-	
in 37	6	2	2	-	-	
B.M.S.	7	2	4	-	-	
	8	2	3	-	-	
	9	2	-	ON 1/2 O	N to	
	10	2	-	-	-	
	11	2	2	-	-	
	12	2	2	-	-	
	1	2	2	ON 1/2 O	-	
	2	2	2	-	-	
	3	2	2	-	-	
	4	2	2	-	-	
	5	2	2	O 3/4 N	-	
ut 37	6	2	2	-	-	
B.M.S.	7	2	-	NNW 1/2 W	N to 1/2	
	8	2	-	-	-	
	9	2	-	NNW 3/4 W	-	
ut 27	10	2	-	-	-	
S.M.S.	11	1	4	-	-	
51. Mig	12	1	4	-	-	
God	Lat	Long	Lat	Long	Lat	Long
0 + 31	21	4	20	25	37.5	37.6

May 1751

Gammal O 5 dag	Timmar	Minuter	Summa	Kosa	Wine	Lögerdag	16
	1	2	-	N ¹ W ¹ W	N ¹ off	Frisht kuhlning och	
	2	2	-			Mulet.	
	3	2	2				
	4	2	2				
	5	2	2				
	6	2	2				
	7	2	1				
in 2 Rg 5 m/s.	8	2	-				
	9	2	-				
	10	2	-				
	11	2	-				
	12	2	-				
	1	2	-				
	2	2	-				
	3	2	-				
	4	2	-				
ut 2 Rg 5 m/s	5	2	-				
	6	2	-				
	7	2	-				
ut 2 Rg 5 m/s	8	2	-				
	9	1	4	N ³ / ₄ W	N ¹ off		
	10	1	3				
	11	1	3				
47. Mig	12	1	2				
God (sum distene)	Diff Lat	Depart	Diff Long	Lat Obs	Lat Rak	Menda	Diff Long
NW ³ / ₄ W	44.	26.	39.	46.	37. 32	4. 20	5. 5
						23. 10	5. 25
							14. 15

May 1751.

Gammal	Linmar	Knutar	Fammar	Kase Wind	Sondag den 19
1	1	3	NW	NO	Eden Kuchling och wacker wader
2	1	4			
3	1	3			
4	1	2			
5	1	1	NW	N	NO
6	1	2			
7	1				
8	1				Wände
9	1		OS	S	Sorand
10	1	3	OA		
11	1	3	ON	N	NO
12	1	3			
1	2		ON	NO	Nord
2	1	5			
3	2				
4	1	4			
5	1	6	ON	NO	
6	2				
7	2	3			
8	2	6			
9	2		ON	N	NO
10	2				
11	1	6			
12	2	2			

May 1751

[illegible]

Maï 1751.

Prof. Quast	Thermom.	Baromet.	Thermom.	Rosa vind	Tisdag den 21.
1	1	1	1	NWNO	Stilla och förändring med Wackert wader
2	2	2	2		
3	3	3	3		
4	4	4	4		
5	5	5	5	NNO	offe
6	6	6	6		
7	7	7	7		afred under med
8	8	8	8		Blipt uti 10. a SW.
9	9	9	9		
10	10	10	10	NNO	Wände
11	11	11	11		
12	12	12	12		
1	1	1	1	OSO	förändring Wände
2	2	2	2	Nord	offe
3	3	3	3		
4	4	4	4		
5	5	5	5	NWNO	NNO
6	6	6	6		
7	7	7	7		
8	8	8	8		
9	9	9	9	SO	Stilla
10	10	10	10		
11	11	11	11		
12	12	12	12		

Maai 1751.

Gammal	Timmer	Krutar	Famnar	Kosa	Wind	Odnsdag 22
ut 1 ^{te} 7 ^{te}	1	1	3	0. N ^o 20. N ^o 10.	Stilla och mulet	
3 ^{te} 7 ^{te}	2	2	4			
2 ^{te} 7 ^{te} MS	3	1	3			
in samma	4	2	4			
Ref	5	2	5	0. S ^o 10.		
	6	2	5			
	7	2	5			
	8	2	6			
	9	2	6			
	10	2	6			
	11	1	5			
	12	1	4			
	1	1	2	0. S ^o 10. förändr.		
	2	2	2			
	3	1	1			
	4	2	6	N ^o 10 20 0. S ^o 10	Wande	
	5	1	1	N ^o 10 40 0. S ^o 10		
	6	1	1			
	7	1	4			
	8	1	3			
	9	1	2	N ^o 10 10		
ut 1 ^{te} 2 ^{te} 7 ^{te}	10	1	2			
3 ^{te} 7 ^{te} MS	11	1	2			
35 ^{te} 7 ^{te}	12	1	2			
28 ^{te} 7 ^{te}	12	1	2			
Yafours	distance	Dif Lat	Depart	Dif Long	Lat. Dif.	Lat. Ref.
N ^o 10 40.	22	7.	20	28.	37 55.	37. 41.
						3. 26.
						6. 13
						22 2
						4. 17
						14. 15.
						N a W ^o .

gammal	Linna	Vind	Temper	Rosa	Wind	Thordsdag 25.
10	1	1	1	1	1	1
2	1	1	1	1	1	1
3	1	2	1	1	1	1
4	1	3	1	1	1	1
5	1	1	1	1	1	1
6	2	1	1	1	1	1
7	2	2	1	1	1	1
8	2	4	1	1	1	1
9	1	1	1	1	1	1
10	1	1	1	1	1	1
11	1	2	1	1	1	1
12	1	3	1	1	1	1
1	5	5	1	1	1	1
2	1	4	1	1	1	1
3	1	5	1	1	1	1
4	1	5	1	1	1	1
5	2	4	1	1	1	1
6	2	3	1	1	1	1
7	2	4	1	1	1	1
8	2	4	1	1	1	1
9	2	5	1	1	1	1
10	2	5	1	1	1	1
11	2	5	1	1	1	1
12	2	4	1	1	1	1

Mai 1751.

Gammal Olldag	Timmar	Minuter	Secundor	Kasa	Wino	Fregdag 24.
in 2 R. BMS.	1	3	4	NO 50	NW	Trisk Ruklöfning
	2	3	3	-	-	wackert wader
	3	3	-	-	-	-
	4	3	-	-	-	-
	5	3	-	NO	NW	N
	6	3	-	-	-	-
	7	3	-	-	-	-
	8	3	-	-	-	-
	9	1	6	NO 4	NW	NW
	10	1	5	-	-	-
	11	1	6	-	-	-
	12	1	5	-	-	-
	1	2	2	NW	NW	NW
	2	2	3	-	-	-
	3	2	4	-	-	-
ut 2 R. BMS.	4	2	4	-	-	-
	5	3	-	NNO 20	NNW	-
	6	3	-	-	-	-
ut 1 R. BMS.	7	3	-	-	-	-
	8	3	-	-	-	-
	9	3	-	Oft.	-	-
	10	3	4	-	-	-
	11	4	2	-	-	-
70 Muhl	12	4	3	Oft.	-	-

Tag Cab de Roça NO 2 N.

Cab Espichel O 2 S.

Cab Espichel NNW 2 W 1/2 Lags Distans

Godförs	Distans	Dif	Lat	Depart	Dif	Long	Lat	Obt.	Lat	Palt	Memo	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans	Dif	Long	Lat	Long	Distans
---------	---------	-----	-----	--------	-----	------	-----	------	-----	------	------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------	-----	------	-----	------	---------

Efter Middag. Kom en Portugues om bord at Lotra Skeppet in Passerade. Kl. 5 Snlöp
pet till denna hamnen giordt emellan Castellet Fort Phillipi och Funct at Trojen,
och ankrade på 10 Farnar Mudder,

Efter min Räkning ifrån Ladiz har jag giordt tre Meridianen af Cabo
Espichel Meridian Skillnad 2. i. Longitud Skillnad emellan dem 2 16.
Jag har efter Observation funnit detta Cap uti 38. 25 a 25 i minüt. och giör
det att ligga 20. 3 Westas om Götteborg och 2. 14 öster om Texeira.
Sompagen Skilde ifrån N. till W. uti denna Regden 13 grader.

May 1751

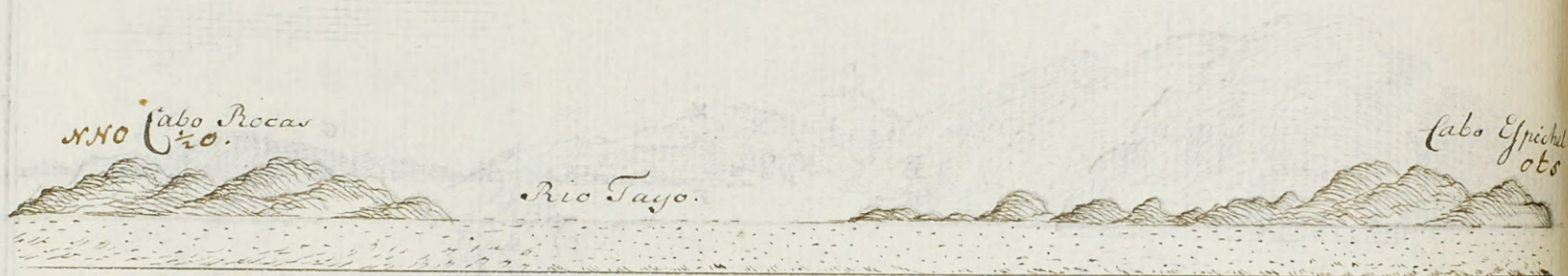
Inläppet af St. Uves



A Cabo d'Espichel B. Lizemore, en liten Stad C. Fort Philippe D. Montague
 Palmelo. E. Staden St. Uves, St. Ubes eller Setupal F. punta Troya (uddan
 af det Westliga landet som gör denna Bay beqväm för Skepp, blifwer äro tilligen högre
 af den ymniga Ballast Skeppen lemna der de de Hamta Salt.) G ett Berg belä
 get söder på detta landet heter på Portugiska Cabo de almidia. H Från
 och grund Ingången till denna Hamnen, uti hvilket man har det djupa
 närmast Fort Phillip, men mitt uti är Sandbadkar, igenom Lotsarnes oförsigtig
 het händer som afläppta stora Skepp i detta hållet olagenheter. I ett fästet som
 ligger Staden något närmare kalladt Tour de tour
 Tricket, vin och Salt är hwad man kan säga har wanskan, hvilka Sednare af det
 ymniga besök Skeppen ifrån Norden har gjort blifwa mycket wadslöft och ej
 som till förne skötte och försällda, hamnen skur Swär hon är utt inga andes
 bätta uti Portugall, har kallat en ymnighet I ma fartyg kallade faraveller
 med hwilken de föra ständigt, Salt & Gallieiske platjone, det är att gör
 märka det ingen ort uppkommer med denna och andra Portugiska uti Sall
 af gifter.

Junii 1751

Land af Portugal ifrån Cabo Roca till Cabo Espichel med inløppet af Floden Tagus.



Jag tager eti Reffen af hembrefan min Skatning ifrån detta Landet efter det utlag jag fick emellan Cadix och Cap Espichel Nemb^o 20.^o W. om Jothebory och E. 14 O. om Leneriff

Efter närlägnande pyling denna midlag
 Sår jag distenur till Cap Roca 14 4/10 Mil
 till Cap Espichel 16 5/10
 Och således meridian Stilenad
 emellan Cap Roca och Cap Espichel 14. 4/10
 Samt iag weft om Cap Roca. 2 2/10
 Bliweder afwen distenur emellan Cap Roca
 och Cap Espichel 20 5/10.
 Samt ifrån Cap Espichel till Fort Phillippe 9. 7/10.



Cab: Espichel Lat. N. 38. 24

Junii 1751.

Gammal Ö dag	Immar	Penult	Famn.	Rosa	Wind	Måndag 17.
1	-	-	-	Laverat	W SW	Sten Kuhl funder wackert
2	-	-	-	med		Wader
3	-	-	-	Ström	W N	och Stelia
4	-	-	-	men ut	a	ibland
5	-	-	-	från		
6	-	-	-	Bayer	NW	
7	-	-	-			
8	-	-	-			
9	2	2	-	W N.	N W N.	
10	2	2	-			
11	1	4	-			
12	1	3	-			
1	2	-	-	N W.	N N O	
2	2	-	-			
3	1	-	-			
4	1	-	-			
5	2	5	-	N W N		
6	2	4	-	N N W.	N O.	
7	2	4	-			
8	2	3	-			
9	2	-	-	N W W.	N O.	
10	2	-	-			
11	3	-	-			
34. Måg	12	3	1			

Port Philippe O N O i N. 3 1/2 Leags
Cabo Espichel N N W. 4 a 5 Leags
N Cabo Roca och Cabo Espichel
bara N W och S O.

Cabo Espichel O S.
Cabo Roca N N O i O.

Godfours	Siffers	Def	Sat.	Depart	Def	Long	Lat	Obs	Lat	Prak	Merid	S.	Long	It	Long	Sat	Def	Long	Mesur.
•	•	•	•	•	16. 7/10	21. 10	33. 24	•	•	•	16. 7/10	7 50 0	20. 24	•	21. 10	13. 0	•	•	N W.

Juni 1751

Gammal	Timmar	Minuter	Farnad	Krossa	Wind	Thisdag 12.
06 dag	1	2	2	NW 1/4	NW	Lagom Drans segels
	2	2	2	---	---	Richtfång och wader
	3	2	2	---	---	hert wader.
	4	2	---	---	---	Wande
	5	1	5	NO 1/2 O.	Nord	
	6	1	5	---	---	Wande
	7	1	1	NW	off	
	8	1	2	---	---	
	9	---	4	WNW	Nord	Stilla och förändring
	10	---	3	---	---	med Blister i sto.
	11	1	---	---	---	
	12	1	---	---	---	
39 Mif	1	1	---	---	---	
	2	1	---	---	---	
	3	1	4	---	---	
	4	1	3	---	---	
	5	2	1	NW 1/2 W.	N 1/2 O.	
	6	2	2	---	---	
	7	2	3	---	---	
	8	2	4	---	---	
	9	2	---	NW 1/2 N	N 1/2 O	
	10	2	---	---	---	
	11	1	5	---	---	
	12	1	1	---	---	

Gods Gorn	distene	Dif Sat	Depart	Dif Long	Sat Obs.	Sat Pak Merid ⁿ	Long Sen.	Long Gith	Dif Long	Missa. temp.
N 70° W	32.	0 8.	0 - 30	0 36	36 24	36 32	0 46.	7 - 14.	21. 0. 0 47	13 Nalt.
Corrigerad 15°	30.	0 0	32.	0 38.		38. 24.	0 46.	7 12.	21. 2 0 59.	

Tunet mig detta Dygn 8 minut: Sydligen an Läkningen igenom Observation forrigerat som äfwan uti Columwine, iag gifwer den Nordliga Sö-
gängen orsaken der till.

Junii 1751.

Samuel	Tues	Wed	Thurs	Wind	Odnsdag 19
1	2	4	NW	NW	Frick B. S. Kullberg
2	2	3	-	-	or Klark waden
3	2	2	-	-	-
4	2	1	-	-	-
5	2	-	NW	NW	Stoff
6	2	-	-	-	-
7	1	5	-	-	-
8	1	4	-	-	-
9	2	-	-	-	-
10	2	-	-	-	-
11	1	4	-	-	-
12	1	4	-	-	-
1	1	4	NW	NW	-
2	1	3	-	-	-
3	1	3	-	-	-
4	1	4	-	-	-
5	2	-	-	-	-
6	2	-	NW	NW	Stoff
7	1	5	-	-	-
8	1	5	-	-	-
9	1	4	-	-	-
10	1	-	-	-	-
11	1	-	-	-	-
12	1	-	-	-	-

Chiswising pⁿ ampl^m occid^m 13^o 20^o NW

Godsown	Differe	Lat. East	Depart	Lat. Long	Lat. Obs	Lat. Path	Mer. Dist	Long. Ion.	Long. Path	Diff. Long	mis. for
66.40	41.	16.	38.	48.	38.° 38'	38.40	1.° 26'	6. 24	21. 40.	7. 47	13. 20. N. & W.

Junii 1751

Gammal 08 dag	Timmar	Minut	Samv.	Kroga	Wind	Thordsdag 20
	1	1	2	WNW 40	Nord	Liten Brandsegels fuktning och klut waden.
	2	1	2			
	3	1	2			
	4	1	1			
	5	1	4	WNW ⁺		
	6	1	3			
	7	1	3			
	8	1	4			
	9	2	2	WNW 40		
	10	2	2			
	11	2	4			
	12	2	4			
	1	1	4	WNW 40		
	2	1	3			
	3	1	2			
	4	1	2			
ut 1 ^a R BMS.	5	1	3			
	6	1	4			
	7	1	4			
	8	1	3			
	9	1	4	WNW.		
	10	1	3			
	11	1	4			
38 Mil	12	1	1			
Runnit mig detta dygn 7 minuter Lgdy						
God förr	disten	dy	Lat	Depart	dy	Long
5. 38 45 W.	37.	3.	37.	47.	38 28	38 35 2° 3' W
Long Sen	Long Sen	Long Sen	Long Sen	Long Sen	Long Sen	Long Sen
5. 37.	22. 37.	2. 34	13. 20	Ma W.		

Junii 1751.

Gammal	Timmar	Minuter	Samt	Kors Wind	Fregdag den 21.
09 Dag	1	1	2	WNW Nord	Eiten Bramsegels
	2	1	1		Richtning och Klast
	3	1			Wader
	4	1			
	5	2		WSW NW	
	6	2			Wader
	7	1	4	NOZO	
	8	1	3		
	9	1	3	ONZO Nord	
	10	1	4		
	11	1	2		
	12	1	1		
	1		3	NOZO	
	2		4		
	3		3		
	4		4		
	5		5	NOZN NWZN	
	6		6		
	7		5		
	8		6		
	9		4		
	10		4		
	11		3		
21 Maj	12		3		West

Junii 1751.

Gammalt 10 dag	Timmer	Penningar	Famn	Kroga	Wind	Lögerdag 22
	1	2	4	Nord	West	Eiten Kuhlning och mulet.
	2	2	3			
	3	3	2			
	4	3	1		W.N.	
	5	2	4			
	6	2	3			
	7	2	4			
	8	2	3	N 10		
	9	1	4	N 40.	N 10	
	10	1	3			
	11	1	2			
	12	1	2			
	1	1		N 10 3/4		
	2	1				
	3	1				
	4	1				
	5		3	N 10 20	N 10 W.	
	6		4			
	7		5			
	8		6			
	9	1	6	N 10.		
	10	1	6			
	11	3			SW	
Al Mig	12	3	2			
God Gen	Septen	Dif lat	Depart	Dif Long	Lat Ols	Lat Tak merid
Nord	44.	44.	0 0 0 0	39. 19	39. 16	2. 0
						5. 40
						22 34
						2. 31
						14.

Misurion Obj: p. ampl. - ortw. 14. 0' NW

Bartenges Bara efter Räkning N. 77° 0' 32 Leags.

Junii. 1751.

[illegible]

Bastenges O. 39 Leags after Eathning

Junii 1751.

Gammal	Tinnar	Tinnar	Tinnar	Kasa Wind	Mandag 24.							
0 12 ^o ag	1 2	2	NW ¼ W Nord	frið & hvaldungr								
	2 2	2		med drifvande málr.								
	3 2	2										
	4 2	1										
	5 2	1	NW ¼ W NNO.									
	6 2	2										
	7 2	-										
	8 2	-										
	9 2	-	NNW ½ W NOff									
	10 2	-										
	11 2	-										
	12 2	-										
	1 1	4	NNW ¼ W									
	2 1	3										
	3 1	4										
	4 1	3										
	5 2	-	NNW ¾ W NO ½ N									
	6 2	-										
	7 2	3										
	8 2	4										
	9 1	2	NWN ¾ W NNO.									
	10 2	-										
	11 2	-										
	12 2	-										
48 Mig												
Godoun	distance	Dif lat	Serant	Dif long	Lat obs?	Lat Rik	mind Dif	Dif Long	Long Ser	Long God	Misur	Comp.
N 78 W.	46m.	9. 5 ^m	46	0	39 39° 50'	37° 49'	Can. Ing	Can. Ing	4-11	24. 3.	14.0	N 4 W

Junii. 1751.

Gammal	Linnear	Vindar	Finnar	Kona Wind Thursday 25.								
0 13 9	1 2	-	-	NW & W. NOT N. In 8 K Muhl ring och Dregwande maln								
	2 2	-	-									
	3 2 3	-	-									
	4 2 4	-	-									
	5 2 4	ONO.	NO & E	Wande								
	6 2 3	-	-									
	7 2 2	-	-									
	8 2 1	-	-									
	9 1 5	-	-									
	10 1 4	NOTO'IO.	M.W.									
	11 1	-	-									
	12 1 2	-	-									
	1 2	-	NOTO'IO									
	2 2	-	-									
	3 2 2	-	-									
	4 2 1	-	-									
	5 2	-	NOTO'IO.	NNW.								
	6 2	-	-									
	7 2	-	-									
	8 2	-	-									
	9 1 5	NOTO'IO	-									
	10 1 6	-	-									
	11 2	-	-									
19 Mig	12 2	-	-									
God Lonn	Distan	Sy Lat	Depart.	Sy Long	Lat Obson	Lat Reke	Wind Siff	Long. Tonne	Long fädrus	Long fan	Piquason	Comptag
N. 320	32.	20.	25. off	33.	40.8	40. 10.	2. 44.	4. 44.	23. 30.	B. 37.	17 o	N. w

Juni 1751

Jammal			Kosa wino		Odnrsdag 26.	
14 dag	Januar	Februar	Januar	Februar	Januar	Februar
in 24 5 m d e	1	2	1	2	1	2
	2	2	1	2	1	2
	3	2	1	2	1	2
	4	2	1	2	1	2
	5	2	1	2	1	2
	6	2	1	2	1	2
	7	2	4	2	1	2
	8	2	5	2	1	2
	9	2	4	2	1	2
	10	2	3	2	1	2
	11	2	4	2	1	2
	12	2	3	2	1	2
57. m d e	1	2	2	2	1	2
	2	2	2	2	1	2
	3	2	3	2	1	2
	4	2	4	2	1	2
	5	2	6	2	1	2
	6	2	5	2	1	2
	7	2	4	2	1	2
	8	2	3	2	1	2
	9	2	2	2	1	2
	10	2	2	2	1	2
	11	2	2	2	1	2
	12	2	5	2	1	2
Gods guds			dislat. departur		dislat. departur	
N. 82. 0.			36 m.		46. 40. 14	
A. -			36.		40. 13	
2. 8.			5. 30		22. 44	
2. 41.			14. 0.		Na W.	

Juni 1751

Fullmåne K. 4 Elv.	Linnar	Snatar	Linnar	Kloster	Wind	Thorsdag den 27										
22 R.	1	2	4	NW.	NNO.	frisk merslegells kul										
5 m.s.	2	2	9			myg med rifwante										
	3	2	4			maln										
	4	2	3													
	5	2	4	NW.												
	6	2	4													
	7	2	3													
in 2 R.	8	2	3													
5 m.s.	9	2		NW.												
	10	2														
	11	2														
	12	2														
	1	2	1	NW.												
	2	2	2													
	3	2	2													
	4	2	2													
	5	2		NW.												
	6	2														
	7	2	2													
	8	2	1													
	9	2	4	NW.												
	10	1	6													
	11	1	1	NW.												
5 A May	12	2														
God Luns	Lat. 45.	Lat. 7.	Lat. 44.	Lat. 1.	Lat. 2	Lat. 46. 23	Lat. 40. 23	Lat. 50.	Lat. 4.	Lat. 26.	Lat. 23	Lat. 46	Lat. 3	Lat. 13	Lat. 14.	Lat. 0

Junii 1751

Gemmal	Timmar	Minutar	Secundar	Kosa	Windo	Fregdag 28
Ut 24	1	2	2	Noro.	NW.	frisk kälning
3ms	2	2	2			och mulet.
	3	2	2			
	4	2	2			
	5	2	4	NO ⁺	NNW.	
	6	2	3			
	7	2	5			
	8	2	5			
	9	2	3	NO ⁴⁰		
	10	2	4			
	11	2	4			
	12	2	3			
	1	2	3	NO ⁰²⁰	Nord	
	2	2	4			
	3	2	5			
	4	2	5			
	5	2	4	ON	NNW.	
	6	2	3			
	7	2				
	8	2				
	9	1	4	ONO	Nord	
	10	1	4			
	11	1	3			
55ms	12	1	3			
God four	deplena	Diflat	depar	Dif Long	Lat. 089.	Lat. 140.
NO ⁰²⁰	54.	24.	47.	1. 2	40. 47	40 48
					1. 48	5. 30
					22 44	2 41
						14. 40.

Misjuring S ampt. crid 14 - 40 Nord

Junii 1751

Summat	Ummat	Windar	Ummat	Kicra	wino	Logerdag 29.
0 17 5	1 2	-	NNO 40	NW ⁺	Lagom Rukhling g/h	
	2 2	-	-	-	Drijwande malis	
	3 3	-	-	-	-	
	4 3	-	-	-	-	
	5 4 3	-	NNO.	WNW.	-	
	6 4 4	-	-	-	-	
	7 4 3	-	-	-	-	
	8 4	-	-	NW.	-	
	9 4	-	-	-	-	
	10 4	-	-	-	-	
	11 4 4	-	-	-	-	
	12 4 3	-	-	-	-	
	1 4 5	-	-	WNW.	-	
	2 4 6	-	-	-	-	
	3 5 6	-	-	-	-	
	4 5 4	-	-	-	-	
	5 5 3	-	-	-	-	
	6 5 4	-	-	-	-	
	7 5 4	-	NW.	-	-	
	8 6	-	-	-	-	
	9 6 3	-	-	-	-	
	10 6 4	-	-	-	-	
	11 5 3	-	-	-	-	
110 11 2	5	-	-	-	-	
Godoun	distena	Distat?	Depanlar	Dist Long	Lat Obs.	Lat Riab.
110 40.	109	1. 38	35.	48.	42. 23.	42. 25
					1. 13.	6. 13
					21. 56	1. 45
					14. 40	NW ⁺

Juni 1751

Gammal O/Bdag	Junius	Junius	Junius	Kosa wine	Söndag 30.									
	1	3	-	NNO. Nutu friskt Rullgung och Siäckt wader										
	2	3	-											
	3	3	-											
	4	3	-											
	5	4	3											
	6	4	3											
	7	4	4											
	8	4	4											
	9	3	4											
	10	3	4											
	11	3	4											
	12	3	3											
	1	3	3											
	2	3	3											
	3	3	-											
	4	3	-											
	5	4	-											
	6	4	-											
	7	3	5											
	8	3	5											
in 3 R/ T ms.	9	4	-											
in 2.3. By 5 ms.	10	4	4											
	11	4	-											
29 Aug	12	4	-											
				Slyt traktman och Soyaktigt.	Kommit tui kosa med 28 penen i drag derföre, i kat									
God gun	Distans	Dif lat	Depart	Dif Long	Lat Obsen	Lat Raka	Mer. Diff	an Long	Sen	Long Gata	Dif Long	Misju		
NNO 20.	95 m.	1. 24.	45.	1. 2	43° 47.	43° 47	0.	28 of	7. 20	20. 54	0	51	P4. 40	N a W.

Julii 1751.

Gammal	Termin	Vind	Kosa wind	Måndag.							
192	1	3	NO 1/4 N. NW 1/4 N.	Styg Kuhl ring or bya hog Siogang							
	2	3									
	3	2	4								
	4	2	3								
	5	2	NO 1/2 O. NW 1/4								
	6	2									
	7	2	4								
	8	2	3								
	9	1	6 NO 3/4 N. NW 1/4 N.								
	10	1	5								
	11	1	6								
	12	1	5								
	1	2									
	2	2									
	3	2	4								
	4	2	3								
	5	3	2 NNO NW 1/4								
	6	3	2								
	7	3	2								
	8	3	2								
at 2 ^a at 3 ^a at 4 ^a Ry Bms	9	4									
	10	4									
	11	4		WNW Aftagande kuhl- ning							
64. Nig	12	4	3								
Godforn	Diflona	Diflat	Dejant	Diflong	Lat Obs	Lat. Nak	Merida	Long Den	Long Both	Diflong at	Misfurn
NO 1/4 N.	64.	30.	41.	36.	44. 37	44 37	0 13 4.	8. 16	17. 58	0. 5 07	14. 40. NW 1/4

Julie 1751.

gammal		Timmer	Vindtar	Fammar	Rosa Wind	Thorsdag 2.
20.		1	3	3	nosor NWSW	Styff mars segels hæl ning og A malmigt
		2	3	4		
		3	4	2		
		4	4	2	west	
		5	3	2		
		6	3	2		
		7	3	3		
		8	3	4		
		9	4	2	WSW	
		10	4	2		
		11	4	3		
		12	4	4		
		1	5	3		
		2	5	4		
		3	6			
		4	6			
		5	4	4		
		6	4	3		
		7	5	2		
		8	5	2		
		9	6		NOZ N	
		10	6			
		11	6	4		
114 Mig		12	6	1		

God Gours	di Hens	di Lat.	Depart.	di Long.	Lat Obj	Lat Pak men	di Long	Long Sen	Long Sen	di Long	Misfu	
N. 40° 40.	114 m.	1° 39.	6° 56.	1° 19	46. 16.	46 16	1. 9. 15.	9° 35.	18 39	1. 24 09	14. 40	Nalt

Julii 1751

Gammal	Uppmät	Uppmät	Uppmät	Kors	wind	Onsdag 3.					
21h	163	NO ⁺	WNW	Sjörisk klufning och klart väder.							
	264										
	363										
	464										
	56										
	66										
	76										
in 2.3 3.7ms	86										
	954										
	1053										
	113										
	125										
	15										
	25										
	35										
	45										
	542	NO ⁺									
	642										
	73	NO ⁺									
	83										
ut 2.3. 3.7ms	944	NO ⁺									
ut 1 ^a R 3m3	1043										
	1153	NO ⁺									
12.5 h	125										
Get Gun	Diff	Lat.	Depart.	Diff	Long.	Lat obs.	Lat taken at an n.	merid. J. Long.	Long. True	Long. taken at an n.	Long. taken at an n.
NO ⁺	125	1. 42	1. 9.	1. 40	47. 56	47. 56	2. 18.	11. 15	16. 59	3. 4	14. 40.

Julii 1751

$\frac{3}{4}$ måna	Temper	Vind	Kosa	Wind	Skordsoag 4.
	1 4	-	N.O.	W.O.	Liten Kuhlning och förändring wader
	2 4	-	-	-	le K
	3 2	4	-	-	-
in 1 ^a 2 ^a 3 ^a	4 2	3	-	-	-
Ry 3 ms	5 2	-	-	-	-
in 1 ^a Ry	6 2	-	-	-	-
1 ms.	7 2	-	-	-	-
	8 2	-	-	-	-
	9 2	-	-	-	-
	10 2	-	-	10 ^t	-
	11 1	4	-	-	-
	12 1	3	-	-	-
	1 -	-	-	-	-
	2 -	-	-	Stilla	-
	3 -	3	N.O.	10 ^t	-
	4 -	4	-	-	-
	5 -	4	N.O.	20	-
in 2. 3 Ry	6 -	3	-	-	-
1 ms.	7 1	-	-	-	-
	8 1	-	-	-	-
	9 1	3	-	-	-
	10 1	4	N.O.	050	-
	11 1	4	-	-	-
38 Mig	12 1	3	-	-	-
God four	Diffenue	Diff Lat	Depart	Diff long	Lat Obs.
N 01 N 40	38.	31.	23.	34.	0 0
					48. 27.
					2. 41 off
					11. 49
					16 25
					3. 38
					14 40
					N a W ^t .

Julii 1751.

Samtal	Timma	Minut	Samtal	Kroga	Wind	Fregdag	5 ^{te}
023	1	5	NW	NNO	Stiga och förändring		
	2	5			väderstille		
	3	5	NNO	NNW	frisk kuhlning		
	4	5			klart väder.		
	5	4	5	NNO	NW		
	6	4	5				
	7	4	5				
	8	4	5				
	9	4	4				
	10	4	3				
	11	4	2				
	12	4	2				
	1	4	2				
	2	4	2				
	3	5					
	4	5					
at 1 ^o Ry	5	4	2				
S.M.	6	4	2				
	7	5		ONO			
	8	5					
	9	5					
	10	5					
106 mi	11	5	6				
	12	5	1				

Julii 1751.

Gammal	Timmar	Knutar	Timmar	Koja wind	Lagerdag. 6.
24	1	7	-	O.S. SW S	Fisk ms fiekling med forand istig wa dekk
	2	7	-	-	
	3	7	-	-	
	4	7	-	-	
	5	6	-	O.S. S	
in 1 ^a 2 ^a 3 ^a 4 ^a 5 ^a 6 ^a 7 ^a 8 ^a 9 ^a 10 ^a 11 ^a 12 ^a	6	6	-	-	
	7	3	-	Ost	
	8	3	-	-	
	9	5	5	SW ⁺	
	10	5	6	-	
	11	6	2	-	
	12	6	2	-	
	1	5	-	O/S	
	2	5	-	-	
	3	4	-	-	
	4	4	-	-	
ut alle 133	5	5	2	O.S. 1/40	
	6	5	2	-	
	7	5	5	-	
	8	5	6	-	
	9	6	-	Ost - WSW	
	10	6	-	-	
	11	5	-	-	
133 Mig	12	5	5	-	

Locari NWW. 5 a 6 leuys.

Sag Startpoint NW 3 & 4 Leaps.

Goodfours	distena	Distat.	Separhan	Sc Long	Sat obs?	Sat Rick	men	Sc Long	Seony	Long	Solth	Sc Long	San	Miserin	
N. 830.	132 mi	o 16.	2. 16	3 24	50. 10	50. 7	5	48. 16	37	11. 37	8. 26	11. 15			Matt.

Och således har iag gjort emellan Cap Espigel och Lerard uti denna passagen
4 grader Meridian. Skillnad näm pejlängdenne Tages Samt Skillnad uti Longituden
39. Jag får Lerard att ligga efter denna Räkning iag förd. uti Longit. Offom
Jenneriff 15. 38 Samt 12. 36. W. om Götneborg. Och Kaney giöra någon fast
het huru wida min Räkning kommer ut när till Sclifwa belägenhetens
i anseende till de olikheterna Engelske giöra sin emellan, som borde weta
Säkrast des rätta middags linies eller deff ort till öfver och wester, kan
och kända som iag tror att wara med min Räkning. Offte. Telet kan wara
både af Läggen iag ey tillbörligen har künde rätta som afwen af Nömsättning
af Tidwattret.

Julii 1751

Sammal		Timman	Minuter	Secunder	Winda	Wetter	Winda	Wetter
1	4	2	0 1/2 N.	W.S.W.	Frisch Stuhlning och			
2	4	2			Socknigt.			
3	5	-						
4	5	-						
5	5	-	ost					
6	5	-						
7	4	6						
8	4	5						
9	5	-	ost					
10	5	-						
11	5	-						
12	5	-						
1	3	2	ost 1/2 o					
2	3	2						
3	3	2						
4	3	2						
5	3	-	ost 1/2 s					
6	3	-						
7	2	-						
8	2	-						
9	2	6	ost 1/4 o	stet				
10	2	6						
11	2	-						
12	2	-						

Julii 1751

Gammal	Timmor	Skudlar	Gammal	Kosa	Wind	Måndag 2.
26.	1	1	-	011.	Sydlig	Måst Stilla och me det med äfthundur ute Syd.
	2	1	-	-	-	
	3	1	-	-	-	
	4	1	-	-	-	
	5	-	-	-	-	
	6	-	-	-	-	
	7	-	-	-	-	
	8	-	-	-	-	} Stilla
	9	-	-	-	-	
	10	-	-	-	-	
	11	-	-	-	-	
	12	-	-	-	-	
	1	1	-	011.	wnw	
	2	1	-	-	-	
	3	1	5	-	-	
	4	1	6	-	-	
	5	1	-	0110.	Nord	
	6	1	-	-	-	
	7	-	4	-	-	
	8	-	3	-	-	
	9	1	-	011.	-	
	10	1	-	-	-	
	11	1	-	-	-	
17 Mib.	12	1	3	-	-	

Beafhy no. 2 Leaps

Beachyhead wst 1 1/2 Leaps

God Biers	distence	Dist. Cat.	Depoastur	Dist. Long.	Sat. Off.	Sat. Pakt.	Merid. E.	Long. Len.	Long. S.	Dist. Long.	Mid. Wind.	Comp.	Nall.
N. 700.	17.	0 6.	0 14.	-	-	50. 26	3. 29.	-	-	-	11. 15.	Nall.	*

Julij 1757.

Gammal	1792	1793	1794	1795	1796	1797	1798	1799	1800	1801	1802	1803	1804	1805	1806	1807	1808	1809	1810	1811	1812	1813	1814	1815	1816	1817	1818	1819	1820	1821	1822	1823	1824	1825	1826	1827	1828	1829	1830	1831	1832	1833	1834	1835	1836	1837	1838	1839	1840	1841	1842	1843	1844	1845	1846	1847	1848	1849	1850	1851	1852	1853	1854	1855	1856	1857	1858	1859	1860	1861	1862	1863	1864	1865	1866	1867	1868	1869	1870	1871	1872	1873	1874	1875	1876	1877	1878	1879	1880	1881	1882	1883	1884	1885	1886	1887	1888	1889	1890	1891	1892	1893	1894	1895	1896	1897	1898	1899	1900	1901	1902	1903	1904	1905	1906	1907	1908	1909	1910	1911	1912	1913	1914	1915	1916	1917	1918	1919	1920	1921	1922	1923	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	1933	1934	1935	1936	1937	1938	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945	1946	1947	1948	1949	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	1961	1962	1963	1964	1965	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047	2048	2049	2050	2051	2052	2053	2054	2055	2056	2057	2058	2059	2060	2061	2062	2063	2064	2065	2066	2067	2068	2069	2070	2071	2072	2073	2074	2075	2076	2077	2078	2079	2080	2081	2082	2083	2084	2085	2086	2087	2088	2089	2090	2091	2092	2093	2094	2095	2096	2097	2098	2099	2100	2101	2102	2103	2104	2105	2106	2107	2108	2109	2110	2111	2112	2113	2114	2115	2116	2117	2118	2119	2120	2121	2122	2123	2124	2125	2126	2127	2128	2129	2130	2131	2132	2133	2134	2135	2136	2137	2138	2139	2140	2141	2142	2143	2144	2145	2146	2147	2148	2149	2150	2151	2152	2153	2154	2155	2156	2157	2158	2159	2160	2161	2162	2163	2164	2165	2166	2167	2168	2169	2170	2171	2172	2173	2174	2175	2176	2177	2178	2179	2180	2181	2182	2183	2184	2185	2186	2187	2188	2189	2190	2191	2192	2193	2194	2195	2196	2197	2198	2199	2200	2201	2202	2203	2204	2205	2206	2207	2208	2209	2210	2211	2212	2213	2214	2215	2216	2217	2218	2219	2220	2221	2222	2223	2224	2225	2226	2227	2228	2229	2230	2231	2232	2233	2234	2235	2236	2237	2238	2239	2240	2241	2242	2243	2244	2245	2246	2247	2248	2249	2250	2251	2252	2253	2254	2255	2256	2257	2258	2259	2260	2261	2262	2263	2264	2265	2266	2267	2268	2269	2270	2271	2272	2273	2274	2275	2276	2277	2278	2279	2280	2281	2282	2283	2284	2285	2286	2287	2288	2289	2290	2291	2292	2293	2294	2295	2296	2297	2298	2299	2300	2301	2302	2303	2304	2305	2306	2307	2308	2309	2310	2311	2312	2313	2314	2315	2316	2317	2318	2319	2320	2321	2322	2323	2324	2325	2326	2327	2328	2329	2330	2331	2332	2333	2334	2335	2336	2337	2338	2339	2340	2341	2342	2343	2344	2345	2346	2347	2348	2349	2350	2351	2352	2353	2354	2355	2356	2357	2358	2359	2360	2361	2362	2363	2364	2365	2366	2367	2368	2369	2370	2371	2372	2373	2374	2375	2376	2377	2378	2379	2380	2381	2382	2383	2384	2385	2386	2387	2388	2389	2390	2391	2392	2393	2394	2395	2396	2397	2398	2399	2400	2401	2402	2403	2404	2405	2406	2407	2408	2409	2410	2411	2412	2413	2414	2415	2416	2417	2418	2419	2420	2421	2422	2423	2424	2425	2426	2427	2428	2429	2430	2431	2432	2433	2434	2435	2436	2437	2438	2439	2440	2441	2442	2443	2444	2445	2446	2447	2448	2449	2450	2451	2452	2453	2454	2455	2456	2457	2458	2459	2460	2461	2462	2463	2464	2465	2466	2467	2468	2469	2470	2471	2472	2473	2474	2475	2476	2477	2478	2479	2480	2481	2482	2483	2484	2485	2486	2487	2488	2489	2490	2491	2492	2493	2494	2495	2496	2497	2498	2499	2500	2501	2502	2503	2504	2505	2506	2507	2508	2509	2510	2511	2512	2513	2514	2515	2516	2517	2518	2519	2520	2521	2522	2523	2524	2525	2526	2527	2528	2529	2530	2531	2532	2533	2534	2535	2536	2537	2538	2539	2540	2541	2542	2543	2544	2545	2546	2547	2548	2549	2550	2551	2552	2553	2554	2555	2556	2557	2558	2559	2560	2561	2562	2563	2564	2565	2566	2567	2568	2569	2570	2571	2572	2573	2574	2575	2576	2577	2578	2579	2580	2581	2582	2583	2584	2585	2586	2587	2588	2589	2590	2591	2592	2593	2594	2595	2596	2597	2598	2599	2600	2601	2602	2603	2604	2605	2606	2607	2608	2609	2610	2611	2612	2613	2614	2615	2616	2617	2618	2619	2620	2621	2622	2623	2624	2625	2626	2627	2628	2629	2630	2631	2632	2633	2634	2635	2636	2637	2638	2639	2640	2641	2642	2643	2644	2645	2646	2647	2648	2649	2650	2651	2652	2653	2654	2655	2656	2657	2658	2659	2660	2661	2662	2663	2664	2665	2666	2667	2668	2669	2670	2671	2672	2673	2674	2675	2676	2677	2678	2679	2680	2681	2682	2683	2684	2685	2686	2687	2688	2689	2690	2691	2692	2693	2694	2695	2696	2697	2698	2699	2700	2701	2702	2703	2704	2705	2706	2707	2708	2709	2710	2711	2712	2713	2714	2715	2716	2717	2718	2719	2720	2721	2722	2723	2724	2725	2726	2727	2728	2729	2730	2731	2732	2733	2734	2735	2736	2737	2738	2739	2740	2741	2742	2743	2744	2745	2746	2747	2748	2749	2750	2751	2752	2753	2754	2755	2756	2757	2758	2759	2760	2761	2762	2763	2764	2765	2766	2767	2768	2769	2770	2771	2772	2773	2774	2775	2776	2777	2778	2779	2780	2781	2782	2783	2784	2785	2786	2787	2788	2789	2790	2791	2792	2793	2794	2795	2796	2797	2798	2799	2800	2801	2802	2803	2804	2805	2806	2807	2808	2809	2810	2811	2812	2813	2814	2815	2816	2817	2818	2819	2820	2821	2822	2823	2824	2825	2826	2827	2828	2829	2830	2831	2832	2833	2834	2835	2836	2837	2838	2839	2840	2841	2842	2843	2844	2845	2846	2847	2848	2849	2850	2851	2852	2853	2854	2855	2856	2857	2858	2859	2860	2861	2862	2863	2864	2865	2866	2867	2868	2869	2870	2871	2872	2873	2874	2875	2876	2877	2878	2879	2880	2881	2882	2883	2884	2885	2886	2887	2888	2889	2890	2891	2892	2893	2894	2895	2896	2897	2898	2899	2900	2901	2902	2903	2904	2905	2906	2907	2908	2909	2910	2911	2912	2913	2914	2915	2916	2917	2918	2919	2920	2921	2922	2923	2924	2925	2926	2927	2928	2929	2930	2931	2932	2933	2934	2935	2936	2937	2938	2939	2940	2941	2942	2943	2944	2945	2946	2947	2948	2949	2950	2951	2952	2953	2954	2955	2956	2957	2958	2959	2960	2961	2962	2963	2964	2965	2966	2967	2968	2969	2970	2971	2972	2973	2974	2975	2976	2977	2978	2979	2980	2981	2982	2983	2984	2985	2986	2987	2988	2989	2990	2991	2992	2993	2994	2995	2996	2997	2998	2999	3000	3001	3002	3003	3004	3005	3006	3007	3008	3009	3010	3011	3012	3013	3014	3015	3016	3017	3018	3019	3020	3021	3022	3023	3024	3025	3026	3027	3028	3029	3030	3031	3032	3033	3034	3035	3036	3037	3038	3039	3040	3041	3042	3043	3044	3045	3046	3047	3048	3049	3050	3051	3052	3053	3054	3055	3056	3057	3058	3059	3060	3061	3062	3063	3064	3065	3066	3067	3068	3069	3070	3071	3072	3073	3074	3075	3076	3077	3078	3079	3080	3081	3082	3083	3084	3085	3086	3087	3088	3089	3090	3091	3092	3093	3094	3095	3096	3097	3098	3099	3100	3101	3102	3103	3104	3105	3106	3107	3108	3109	3110	3111	3112	3113	3114	3115	3116	3117	3118	3119	3120	3121	3122	3123	3124	3125	3126	3127	3128	3129	3130	3131	3132	3133	3134	3135	3136	3137	3138	3139	3140	3141	3142	3143	3144	3145	3146	3147	3148	3149	3150	3151	3152	3153	3154	3155	3156	3157	3158	3159	3160	3161	3162	3163	3164	3165	3166</
--------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	--------

Julii 1751.

Journal	Timmar	Minuter	Secundor	Rosa	Wind	Odningsdag 10
in 1 och 2. Af BMS	1	1	2	oso	no ^t	mäst stilla med klart wäder
	2	1	2	---	---	---
	3	1	2	---	---	---
	4	1	2	---	---	---
	5	2	2	---	---	---
	6	2	2	---	---	---
	7	2	3	n.w	---	Wande
	8	2	4	---	---	---
	9	2	2	n.w	---	---
	10	1	1/2	oso	---	Wande
	11	3	2	---	---	---
	12	3	5	---	---	---
45 min. kl.	1	1	2	---	---	---
	2	1	2	---	---	---
	3	1	2	---	---	---
	4	1	2	---	---	---
	5	1	1	et. n	n. to.	---
	6	1	1	---	---	Stilla ankade efter tiden soll emot men ta- get blef affilad af skarp grund til Segells igen
	7	1	2	no to	n. w.	---
	8	1	5	---	---	---
	9	2	3	---	---	---
	10	2	4	---	---	---
	11	2	3	---	---	---
	12	2	---	n. w.	n. ro.	---
God Cours	distance	Diff. Latit.	Separat.	Diff. Long.	Lat. Obs.	Lat. Takm.
					51.28	

Calis Cliff st. o.

kl. 12 Sydforland 13.50 8 Leags
kl. 12 Nordforland 13.50 6 Leags

Här ifrån tager jag min Räkning uti det öfriga af min Rejsa tagandes min nu warande ort uti 51. 28 Nord Latit. efter Observation 20. minuter Öster om Meridianen af Sydforland och i folje af en Säk-ker Engells author 18. 55 Öster om Jenneriffa Sapt 9. 13 wester om Gotheborg.

Julii 1751

Hyman M. S. N.	Timma	Amata	Amata	Kofar	Wind	Thorsdag 11.							
	1	1	—	Nto.	WSW.	Eiten kuhlning ok							
	2	1	—	NOH.	SW.	Klar							
	3	—	4	—	—	—							
	4	—	3	—	—	—							
	5	1	3	—	—	—							
	6	1	4	—	—	—							
	7	2	—	—	—	—							
	8	2	—	—	—	—							
	9	2	3	—	—	—							
	10	2	4	—	—	—							
	11	2	3	—	—	—							
	12	2	4	—	—	—							
	1	2	—	—	—	—							
	2	2	—	—	—	—							
	3	2	—	—	—	—							
	4	2	—	—	—	—							
	5	2	4	—	—	—							
	6	2	3	—	—	—							
	7	2	4	—	—	—							
	8	2	3	—	—	—							
	9	3	—	—	—	—							
	10	3	4	—	—	—							
	11	2	3	—	—	—							
50 Mig.	12	1	4	—	—	—							
		1	3	Nto	—	—							
Goodfours	Dif Time	Dif Lat	Depart.	Dif Long	Lat Obs	Lat Pak. Monro	Dif Long	Long Sen.	Long Geth	Dif Long	Long Geth	Mid. W. S. O.	Mid. W. S. O.
S. N. O.	50.	0 46	0 20.	0 32.	52° 13	52 14.	0 20.	19° 47.	8° 41.	1.	4	92° 30	N a W.

Julii 1751.

Sammal	Timmar	Minutar	Sammar	Kosa Wind	Fregdag
1	1	0 + 5	N.O.	Stilla kurlande och	
2	1			Mulet	
3	1				
4	1				
5	-				
6	-			} Stilla	
7	1	N.O. 2/40.	Nord		
8	1				
9	-				
10	-				
11	-			} Stilla	
12	-				
1	-	5	N.O.	Nord	
2	-	6			
3	-	5			
4	-	6			
5	-				
6	-			} Stilla	
7	-	2	Nat N.	Osa	
8	-	2			
9	1				
10	1				
11	1				
14 Mij	12	1 2			

Af Observation har funnit mig detta dygnet 12 minuter nordligare än Räkningen, mig är berättat af dem, som åfta här påserat att uten Maas wid springstider gemenligen två Ebbar löpa emot en Flod, som torhända åfwen gifvits har fehl, emedan jag uti denna Stället ej har orsak tilldela Läggen så stort fehl.

Julii 1751.

Gammal 2 dag	Timmar	Minuter	Gammal	Kors vind	Lögrdag 13.
1	2	-	-	NOR St O.	Liten Kuhlning Klart väder.
2	2	-	-	-	-
3	2	-	-	-	-
4	2	-	-	-	-
5	2	4	-	NNO Syd	-
6	2	3	-	-	-
7	2	6	-	-	-
8	2	5	-	SO	-
9	3	4	-	S O	-
10	3	3	-	-	-
11	3	2	-	-	-
12	3	2	-	Syd	-
1	3	3	-	-	-
2	3	4	-	-	-
3	3	3	-	-	-
4	3	6	-	SW	-
5	4	3	-	-	Följande kullning
6	4	3	-	-	-
7	4	4	-	-	-
8	4	4	-	SW	-
9	4	-	-	-	-
10	4	-	-	-	-
11	3	6	-	-	-
12	3	3	-	-	-
60 hq	12	3	3	-	-
Ge. Guss	distance	Lat.	Long.	Lat. Guss	Long. Guss
N. 120	80.	1. 19.	17. 0	28. 34. 6	33 57 1. 7
					20. 11
					7. 57
					1. 48
					16. 15.
					N a W

funnit Compassens riktning
egendom amplitud 16-15 NW

I detta dygn har jag funnit mig 9 minuter efter Räkningen Tidvat
het har såväl till någon del der till hjälpt, men afwen och laggen kan
har gjort till till, den jag ombord af ett frammande Skepp ey hade
lågertid andra.

Julii 1751.

Gammal 3 dag.	Linor	Linor	Linor	Kors Wind	Sonclag 14.							
	1	4	3	NNO	ws w. Frisk kuhlning och klart waden.							
	2	4	3									
	3	4	4									
	4	4	5									
	5	4	4	NNO 20.								
	6	4	3									
	7	4	2									
	8	4	2									
	9	4		NNO 20. wett								
	10	4										
	11	4										
	12	4										
	1	4	2									
	2	4	3									
	3	4	4									
	4	4	3									
in 1 ^o R ₇ BMS.	5	3	2	ws w								
	6	3	2		Fulltagande kuhl ning.							
	7	4	3									
	8	4	6									
	9	4	2									
	10	4	2									
	11	4	3									
107. Aug	12	4	5									
Gal. Gress	diffence	S. A. Lat.	Separatur	S. A. Long.	Lat. Off.	Lat. i. A. km	max. dist.	Long. Sen.	Long. S.	S. A. Long.	max. dist.	Long. S.
NNO.	107.	1° 40'	41.	1° 10'	55 50	55 46	1. 48.	21. 21.	6. 47.	2 58.	16 35.	Nacht

Misförsättning p. ampt o. c. 16. 35. Nacht

Putti 1751.

[illegible]

Juli 1751

Gammal		Nytt		Kasa wine		Thisdag 16.	
5 dag	1	2	3	4	5	6	7
	1	1	1	1	1	1	1
	2	1	1	1	1	1	1
	3	1	1	1	1	1	1
	4	1	1	1	1	1	1
	5	1	2	1	1	1	1
	6	1	2	1	1	1	1
	7	1	2	1	1	1	1
	8	1	2	1	1	1	1
	9	2	2	1	1	1	1
	10	2	2	1	1	1	1
	11	2	2	1	1	1	1
	12	2	2	1	1	1	1
	1	2	4	1	1	1	1
	2	2	4	1	1	1	1
	3	2	3	1	1	1	1
	4	2	3	1	1	1	1
	5	3	1	1	1	1	1
	6	3	1	1	1	1	1
	7	2	3	1	1	1	1
	8	2	4	1	1	1	1
	9	1	4	1	1	1	1
	10	1	4	1	1	1	1
	11	1	3	1	1	1	1
	12	1	1	1	1	1	1
	13	1	1	1	1	1	1
	14	1	1	1	1	1	1
	15	1	1	1	1	1	1
	16	1	1	1	1	1	1
	17	1	1	1	1	1	1
	18	1	1	1	1	1	1
	19	1	1	1	1	1	1
	20	1	1	1	1	1	1
	21	1	1	1	1	1	1
	22	1	1	1	1	1	1
	23	1	1	1	1	1	1
	24	1	1	1	1	1	1
	25	1	1	1	1	1	1
	26	1	1	1	1	1	1
	27	1	1	1	1	1	1
	28	1	1	1	1	1	1
	29	1	1	1	1	1	1
	30	1	1	1	1	1	1
	31	1	1	1	1	1	1
	32	1	1	1	1	1	1
	33	1	1	1	1	1	1
	34	1	1	1	1	1	1
	35	1	1	1	1	1	1
	36	1	1	1	1	1	1
	37	1	1	1	1	1	1
	38	1	1	1	1	1	1
	39	1	1	1	1	1	1
	40	1	1	1	1	1	1
	41	1	1	1	1	1	1
	42	1	1	1	1	1	1
	43	1	1	1	1	1	1
	44	1	1	1	1	1	1
	45	1	1	1	1	1	1
	46	1	1	1	1	1	1
	47	1	1	1	1	1	1
	48	1	1	1	1	1	1
	49	1	1	1	1	1	1
	50	1	1	1	1	1	1
	51	1	1	1	1	1	1
	52	1	1	1	1	1	1
	53	1	1	1	1	1	1
	54	1	1	1	1	1	1
	55	1	1	1	1	1	1
	56	1	1	1	1	1	1
	57	1	1	1	1	1	1
	58	1	1	1	1	1	1
	59	1	1	1	1	1	1
	60	1	1	1	1	1	1
	61	1	1	1	1	1	1
	62	1	1	1	1	1	1
	63	1	1	1	1	1	1
	64	1	1	1	1	1	1
	65	1	1	1	1	1	1
	66	1	1	1	1	1	1
	67	1	1	1	1	1	1
	68	1	1	1	1	1	1
	69	1	1	1	1	1	1
	70	1	1	1	1	1	1
	71	1	1	1	1	1	1
	72	1	1	1	1	1	1
	73	1	1	1	1	1	1
	74	1	1	1	1	1	1
	75	1	1	1	1	1	1
	76	1	1	1	1	1	1
	77	1	1	1	1	1	1
	78	1	1	1	1	1	1
	79	1	1	1	1	1	1
	80	1	1	1	1	1	1
	81	1	1	1	1	1	1
	82	1	1	1	1	1	1
	83	1	1	1	1	1	1
	84	1	1	1	1	1	1
	85	1	1	1	1	1	1
	86	1	1	1	1	1	1
	87	1	1	1	1	1	1
	88	1	1	1	1	1	1
	89	1	1	1	1	1	1
	90	1	1	1	1	1	1
	91	1	1	1	1	1	1
	92	1	1	1	1	1	1
	93	1	1	1	1	1	1
	94	1	1	1	1	1	1
	95	1	1	1	1	1	1
	96	1	1	1	1	1	1
	97	1	1	1	1	1	1
	98	1	1	1	1	1	1
	99	1	1	1	1	1	1
	100	1	1	1	1	1	1

Julii 1751

Gammal 1750	Junij	Junij	Junij	Kosa wind	Ödnisdag 17
utl. 34. 526	1	1	2	ot. n. s. to	Liten kuhlning tiöckt
	2	1	2	---	Wäder med regn
	3	1	2	---	hög Sjögång samt
	4	1	2	---	Swat Slingring
	5	1	2	ot. s. s. s. w.	
	6	1	2	---	
	7	2	4	---	
	8	2	3	s. w.	
	9	3	2	ot. s.	
	10	3	2	---	
	11	3	2	---	
	12	3	2	---	
	1	4	2	ot. s. w. s. w.	Frejk kuhlning
	2	4	2	---	
	3	4	2	---	
	4	4	2	---	
utl. 34. 526	5	3	4	s. yd.	
	6	3	3	---	
	7	3	4	---	
	8	3	3	---	
	9	3	2	ot. s. s. s. o.	
	10	3	2	---	
	11	2	6	---	
6/1 mil.	12	2	6	---	
Lat. 60. 00	diff. lat.	diff. lat.	diff. lat.	diff. lat.	diff. lat.
57. 35.	57. 35.	57. 35.	57. 35.	57. 35.	57. 35.
3. 32	24. 29	3. 39	6. 6.	16. 35	N a W

Julii. 1751

Gammal	7 dag	Vind	Vind	Gammal	Korta vind	Thorisdag 18
	1	4	...	0.50	SSW	Snitt Drampjells
	2	4	...			Kühlning med
	3	3	...			regnbyar
	4	3	...			
	5	2	5	...		
	6	2	6	...		
	7	1	4	...		
	8	1	3	...		
	9	1	2	0.50	Syd	
	10	1	2	...		
	11	1	2	...		
	12	1	2	...		Samma Waterlek
	1	1	3	0.50	SSW	med liten kühlung
	2	1	4	...		
	3	3	2	...	a	
	4	3	2	...	SW	
	5	2	6	0.50	SSW	
	6	2	5	...		
	7	2	4	...		
	8	2	3	...		
	9	1	4	...		
	10	1	3	...		
	11	1	4	...		
	12	1	4	...		

5 Amf.

Robert Knut Stw 2^e Leags

God	Course	distance	diff lat	Departur	diff long	Lat Ob	Lat rek	merid	Long Sen	Long S.	diff long	merid	Long Sen	Long S.	diff long	merid	Long Sen	Long S.
op.		54.	0	0	54.	1. 38.	57. 36.	57. 35.	4. 26.	26. 7.	2. 1.	7. 44.	16. 35.	16. 35.	16. 35.	16. 35.	16. 35.	16. 35.

Efter middagen ke. 8 Scagern W. N. 5 a 6 Leags distena. Jag har Eti denna
 passagen giordt ifran Southforland till Schagern 4. 48. min. Meridian
 difference och funnit det Skilja uti Longitud med Jernviffa 27. gradus
 Samt uti Latitud 57. 40. hwareff jag slutar för denna. Esan min
 Räkning efter i denna natt wi med små segel ännu uppehålla
 oss för inläppet till Gölheborg.

W 21 2 1/2
44 16 9 1/2
Cay has 2
40. min. 1/2
Cay has 2
40. min. 1/2
Cay has 2
40. min. 1/2
Cay has 2
40. min. 1/2

Så wiste Óarne Fero' Sig, igenom Hagel-och Rågnbyar uti SW^t, distence 4 eller 5 Leags.



Óarne Fero' SSW^t a S^d 4 a 5 Leags.



