

KBH02 SØKABEL

Geoarkæologisk analyse og marinarkæologisk forundersøgelse for udskiftning af søkabel

VIR 2923



Mikkel H. Thomsen



VIKINGESKIBS
MUSEET

KBH02 søkabel
Geoarkæologisk analyse og marinarkæologisk forundersøgelse
for udskiftning af søkabel

VIR 2923

SLKS 20/01054

Mikkel H. Thomsen

April 2022

Forsidefoto: Klara Fiedler. © Vikingskibsmuseet.

VIR 2923
KBH02 SØKABEL
401351-39
SLKS 20/01054

Geoarkæologisk analyse og marinarkæologisk forundersøgelse for udskiftning af søkabel

Indholdsfortegnelse

Abstract	1
English summary.....	2
Administrative data	3
Topografi, terræn og undergrund	3
Målesystem	5
Metode	5
Geoarkæologisk analyse	6
Maskinel prøvegravning	9
Tredjeparts dykkerbesigtigelse	9
Museal dykkerbesigtigelse.....	10
Undersøgelsens resultater	10
Side scan sonar.....	10
Magnetometer	10
Ortofoto.....	11
Identifikation og datering.....	11
Sub-bottom profiler og maskinel forundersøgelse.....	13
Fremtidigt arbejde.....	15
Litteratur.....	16
Bilag.....	16

Abstract

Vikingskibsmuseet har for Energinet Eltransmission A/S udarbejdet nærværende analyse med henblik på at kortlægge potentielle kulturhistoriske interesser på havbunden i projektområdet for et planlagt nyt søkabel og det kabel, som det erstatter. Der blev udpeget totalt 131 side scan sonar anomalier samt 205 sandsynligt antropogene magnetiske anomalier (af totalt 6074); alle disse kan potentielt repræsentere antropogene objekter og dermed også fortidsminder beskyttet af Museumsloven. Desuden er der på baggrund af en geoarkæologisk tolkning af sub-bottom profiling og boreprofiler udpeget 10 områder med potentiale for forekomst af ældre stenalders fortidsminder. Indenfor den endeligt valgte installationskorridor blev side scan sonar- og magnetiske targets senere dykkerbesigtiget og tre berørte, potentielle stenalderlokaliteter underkastet maskinel prøvegravning. I alt 11 beskyttede objekter blev udpeget og tildelt en friholdelseszone. Af disse blev to redeponeret udenfor installationskorridoren.

English summary

On behalf of Energinet Eltransmission A/S, the Viking Ship Museum has prepared the present analysis with the purpose of mapping potential cultural heritage objects on the seabed within the area of a new cable and its predecessor. A total of 131 side scan sonar anomalies have been designated along with 205 probable anthropogenic magnetic anomalies (of a total 6074). All of these may potentially represent objects protected by the Museum Act. Furthermore, 10 areas with potential for Mesolithic settlement remains have been designated based on a geoarchaeological interpretation of sub-bottom profiler and borehole data. Within the ultimately chosen installation corridor, side scan sonar- and magnetic targets were later inspected by divers and three potential settlement sites subjected to mechanical trial excavation. A total of 11 objects were designated and given an exclusion zone. Of these, two were relocated outside the installation corridor.

Undersøgelsens forhistorie

Regeringen og Københavns Kommune har indgået principaftale om i fællesskab at anlægge en ny stor ø, Lynetteholmen, ud for København. Den kunstige ø skal placeres nord for Refshaleøen, øst for Trekroner og syd for Nordhavn, med et areal på ca. 275 ha. Dette har foranlediget flytningen af et stærkstrømskabel gennem det berørte areal.

24-02-2020 anmodede Energinet Eltransmission A/S Vikingeskibsmuseet om udarbejdelse af en arkivalsk kontrol af det da gældende projektområde (Bilag 12).

Der er siden gennemført geofysisk opmåling samt et geoteknisk boreprogram. 21-08-2020 anmodede Energinet Vikingeskibsmuseet om gennemførelse af en geoarkæologisk analyse af disse data. Den geoarkæologiske analyse har til formål at konkretisere om og hvor der består såkaldt begrundet formodning om forekomst af fortidsminder beskyttet af Museumsloven, og er således retningsgivende for eventuelle senere (for)undersøgelser i felten.

Nærværende rapport præsenterer de samlede resultater af den geoarkæologiske analyse og efterfølgende forundersøgelser på havbunden.

Administrative data

Bygherre er Energinet Eltransmission A/S. Kontaktperson: Weronika Marta Szelech Søe/Hannes Koopmann.

De geofysiske data er indsamlet af Rambøll Danmark A/S.

Den maskinelle prøvegravning udførtes i perioden 17-05-2021 til 27-05-2021 af arkæologerne Klara Fiedler, Andreas Grundtvig Binder, Lea Marie Haubro Jacobsen og Jens Høgsbro Nederby fra fartøjet *Nicolaj Saj*.

Tredjeparts dykkerbesigtigelser udførtes, med Vikingeskibsmuseet som bagvagt, af N-Sea Offshore fra fartøjet MPV *Sonja*.

Museale dykkerbesigtigelser udførtes dels i perioden 21-06-2021 til 24-06-2021 fra museets dykkerbåd *Dyndspringeren*; dels fra JD-Contractors M/V *Honte* d. 13-08-2021. I den første periode medvirkede arkæologerne Andreas Grundtvig Binder, Marie Elisabeth Jonsson og Mikkel Haugstrup Thomsen. Den sidste dag kun de to sidstnævnte.

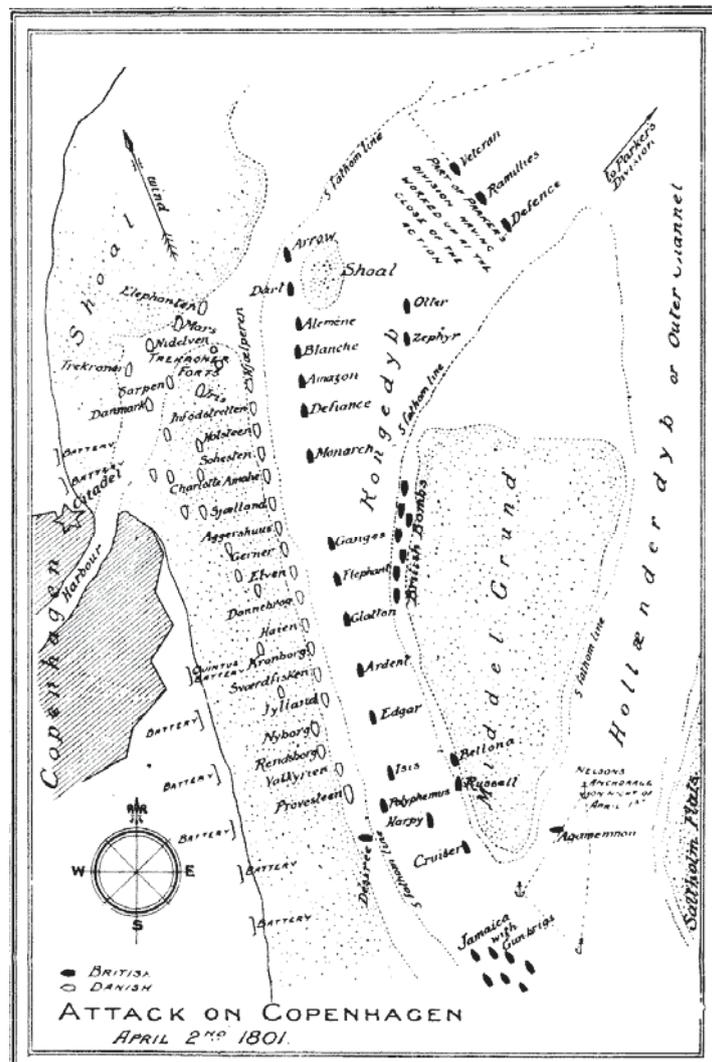
Undersøgelsens data er på Vikingeskibsmuseet arkiveret under journalnummer VIR2923. Følgende individuelle, verificerede fortidsminder er journaliseret med et eget journalnummer, under hvilket den pågældende sags akter og eventuelle genstandsfund er arkiveret: VIR2947, 2948, 2949, 2950, 2951, 2952, 2953, 2954, 2955, 2956 og 2957.

Topografi, terræn og undergrund

Projektområdet udgør et bælte, der strækker sig fra Svanemøllebugten udenom Københavns Havn og den kommende kunstige ø til Margretheholm. Hertil kommer tracéet for det gamle kabel, kaldet HK1234, der løber mellem Nordhavn og Margretheholm; tæt forbi Trekroner søfort. Kun over korte

stræk ved sejlbunden til Tuborg Havn samt ved Margrethesholm krydser installationskorridoren tidligere kunstig uddybning.

Københavnsområdet er præget af den højtliggende kalkgrund, som mange steder i regionen er eksponeret på havbunden. Også morænen, hvor den findes, er stærkt præget af erosion. Mellem (og skærende) de lavvandede grunde Refshalen/Svanegrund, Middelpult og Middelfgrund findes dog render af større eller mindre dybde, hvori kan findes marine og måske brakke/ferske sedimenter. Det er især langs disse og lignende render, at ældre stenalders bosættelsesspor kan være bevaret. Bathymetri og tolket bundtype i projektområdet ses på kortene Bilag 7 og 8.



Figur 1: Sir William Laird Clowes (1856-1905). Sketch of the battle of Copenhagen (1801) fra *The Royal Navy, A History from the Earliest Times to the Present*, Vol. IV, Sampson Low, Marston and Company, London, 1899.

For så vidt angår de yngre arkæologiske perioder - efter at Øresund blev dannet og blev scene for maritime erhverv og krigsførelse - må man især fremhæve de sømilitære aspekter. Først og fremmest Slaget på Reden 2. april 1801 (Figur 1); men i det hele taget har nærheden til rigets hovedstad

formentlig lige siden den tidlige middelalder givet anledning til en øget forlshyppighed; både militært og civil.

Målesystem

Alle observationer på havbunden er opnået i en kombination af RTK-GPS og akustisk positionering og er af Rambøll afrapporteret i UTM zone 32N ETRS89/DVR90. Ved dykkerbesigtigelserne er, med udgangspunkt i disse positioner, anvendt båndmål og kompaspejling.

Metode

Den arkæologiske forundersøgelse som helhed består af flere delprojekter:

- 0) Udvidet arkivalsk kontrol
- 1) Geoarkæologisk analyse
- 2) Maskinel prøvegravning (stenalder)
- 3) Tredjeparts dykkerinspektion (UXO-clearing) i konsultation med museet (øvrige fortidsmindetyper)
- 4) Museal dykkerinspektion/forundersøgelse (do.)
- 5) Rapportaffattelse og indberetning (sammenfattende alle ovenst.)

Tabel 1: Anvendte forkortelser.

DVR90		Dansk Vertikal Reference 1990
ETRS89	<i>European Terrestrial Reference System 1989</i>	(Geodætisk referencesystem)
GIS	<i>Geographical information system</i>	Geografisk informationssystem
GPS	<i>Global Positioning System</i>	(Satellitnavigationssystem)
MAG		Magnetisk/magnetometer
MBES	<i>Multibeam echosounder</i>	Flerstråleekkolod
RSL	<i>Relative sea-level (curve)</i>	Relativ havspejlskurve
RTK	<i>Real Time Kinematic</i>	Korrektionssystem for GPS
SBP	<i>Sub- bottom profiling</i>	Penetrerende ekkolod
SSS	<i>Side Scan Sonar</i>	Sideseende ekkolod
SLKS		Slots- og Kulturstyrelsen
TVG	<i>Transverse (marine) gradiometer</i>	Parallelmonterede magnetometre
UTM	<i>Universal Transverse Mercator</i>	(Kortprojektion)
UXO	<i>Unexploded Ordnance</i>	Ueksploderet ammunition
VIR		Vikingskibsmuseet i Roskilde
WGS84	World Geodetic System 1984	(Geodætisk referencesystem)

Løbende under dette forløb – særligt mellem punkt 1) og 2) – har Energinet detailprojekteret installationskorridoren med henblik på at minimere potentielle konflikter mellem anlægsarbejdet og

arkæologiske forekomster. Endelig er der løbende truffet beslutning om de fundne objekters videre skæbne. En del mindre genstande er dokumenteret og derefter kasseret; to ankre er redeponeret udenfor installationskorridoren.

Geoarkæologisk analyse

Analysen sigter på at kortlægge sikre eller formodede/potentielle fortidsminder eller områder med potentiale herfor, således at eventuelle efterfølgende fasers arkæologiske feltarbejde kan målrettes og minimeres.

En selvstændig, forudgående arkivalsk kontrol for projektet er udarbejdet og vedlagt som Bilag 12.

De af Rambøll indsamlede geofysiske data er gennemgået for mulige antropogene objekter samt, med anvendelse af den geologiske tolkning, for landskabselementer, der kan indikere fortidig bosættelse ved lavere vandstand end nutidens.

En redegørelse for dataindsamling og -behandling findes i (Rambøll 2020).

Side scan sonar

SSS data er indsamlet med et Edgetech 4125 dual frequency 600/1600 kHz instrument slæbt efter fartøjet *Rambunctious* ved en sejllinjeafstand på 22 m. Fra Rambøll er modtaget positionskorrigerede og bottom trackede side scan sonar filer leveret som et SonarWiz-projekt klar til screening.

Side scan sonar data er analyseret af Museumsinspektør, Cand. mag, M. litt. Mikkel H. Thomsen. Alle højfrekvente sonarfiler er af Vikingskibsmuseet gennemgået i programmet SonarWiz 7 (V7.04.09 64-bit). Museets måludpegning er foretaget efter følgende kriterier:

Der er af tidshensyn alene udpeget potentielle antropogene objekter; det vil sige ikke sten, landskabselementer eller havbundsklassifikation. (En havbundsklassifikation er udarbejdet af Rambøll og anvendes her til beskrivelse af havbunden omkring de udpegede SSS- og MAG-targets). Der er heller ikke forsøgt udpeget mulige miner/UXO, da disse objekter ikke uden ekspertviden kan skelnes fra sten eller andre objekter. Tydeligt moderne objekter så som bøjer, bøjeankre, fiskenet, wire, bildæk og lign. er heller ikke udpeget. Endvidere er artefakter som med overvejende sandsynlighed stammer fra signal”fejl” fravalgt, hvis de ikke viste sig reproducerbare på en overlappende sejllinje (along-track *linear objects*; lineære objekter med ”ekko” o. lign.). Et target skal således være synligt på mere end én enkelt fil/sejllinje og/eller på MBES-opmålingen (undtaget dog meget prominente targets og targets på yderste sejllinje).

Targets udpeget af Rambøll og efterfølgende tolket af VIR som potentielt kulturhistoriske er bibeholdt med deres oprindelige navngivning: *SFC[lbnr]*. Targets udpeget alene af VIR er navngivet *VIRSSS[lbnr.]*. Alle targets er efterfølgende sammenholdt med de af Rambøll udpegede magnetiske anomalier og med multibeam-bathymetrien. Endelig er de holdt op mod de sparsomme arkivalske/kartografiske oplysninger. De er desuden tilføjet oplysninger om havbundskote og det af Rambøll geofysisk tolkede overfladesediment. Endvidere er de tildelt en cirkulær første-generations-friholdelseszone med en radius bestemt af objektets størrelse og karakter. Dette arbejde er dels udført i SonarWiz 7, dels i MapInfo Pro (ver. 2019.3 (64-bit) Release Build 45).

Tabel 2: Vikingskibsmuseets klassifikationssystem.

<i>Anchor</i>	Anker (formodet)
<i>Anomaly at end of range</i>	"Bogmærke" for muligt objekt til undersøgelse på andre filer/sejllinjer
<i>Anomaly at nadir</i>	"Bogmærke" for muligt objekt til undersøgelse på andre filer/sejllinjer
<i>Barrel</i>	Tønder
<i>Bedrock</i>	Grundfjeld
<i>Boulder</i>	Større sten
<i>Cable</i>	Kæde, kabel el. lign.
<i>Debris</i>	Menneskeskabt objekt, affald
<i>Fishing net</i>	Fiskenet
<i>Hollow contour no height</i>	Objekt med "skibsform" men uden skygge
<i>Intervention area</i>	Påvirket areal
<i>Linear object</i>	Lineært objekt med en vis størrelse og med skygge
<i>Linear angled</i>	Flerleddet lineært objekt med eller uden skygge
<i>Linear no height</i>	Lineært objekt uden skygge men alligevel bemærkelsesværdigt
<i>Mattress</i>	"Madras" for (kabel)beskyttelse o.lign.
<i>Mound</i>	Stenhob; muligt nedbrudt vrug/ballastbunke
<i>Mound no height</i>	Do. uden skygge men dog bemærkelsesværdigt
<i>Other</i>	Andet
<i>Pipeline</i>	Rørledning
<i>Potential UXO</i>	Potentiel ueksploderet ammunition
<i>Unknown</i>	Andet objekt med bemærkelsesværdig form/størrelse
<i>Wire</i>	Metalwire
<i>Wreck</i>	Skibsvrag, muligt skibsvrag

De 131 targets, opdateret med informationer gennem hele forundersøgelsen, er afleveret i GIS-tabellen:

2923VIRSSS_postUXO

Vikingskibsmuseet anvender ovenstående engelsksprogede klassifikation (Tabel 2; Classification 1 i Bilag 5) af hensyn til fremtidig kommunikation med endnu ikke udpegede anlægsentreprenører.

Alle udpegede objekter findes i Bilag 5 og på kortet Bilag 7. Bemærk, at tabellen ikke er frasortet objekter udenfor den endegyldige installationskorridor, da disse jo stadig udgør potentielle fortidsminder, som skal friholdes for påvirkning under anlægsarbejdet.

Magnetometer

Magnetfeltet er kortlagt med fire Geometrics G-882 Marine Magnetometre slæbt efter fartøjet i et array monteret på en *Scanfish* og fremført ca. 4 m over havbunden. De magnetiske anomalier (totalt 6074) er navngivet [*lbnr.*] (på nær SFC1416 og 1494, som arver deres navn fra en SSS-anomali) og er udpeget og klassificeret før aflevering til museet. Energinet har efterfølgende, sammen med sine rådgivere, gennemført en grundig analyse og diskrimination af disse anomalier i forsøget på med rimelig sikkerhed at udpege de mest sandsynligt antropogene. Energinet og Vikingskibsmuseet besluttede under denne proces at lade den arkæologiske udpegning følge udpegningen af potentiel UXO ud fra den betragtning, at de to typer targets må forventes at ligne hinanden i størrelse og bevaringsgrad.

Resultaterne af de mange dykkerbesigtigelser har siden indikeret, at denne antagelse var rimelig, idet selv små og kraftigt korroderede genstande af vidt forskellig alder faktisk blev udvalgt.

I modsætning til SSS-anomalierne, som jo er faktisk observerede objekter på havbunden, behandles her kun MAG-anomalier i potentiel konflikt med den endeligt valgte installationskorridor; det vil sige hvor en friholdelseszone omkring anomalien med radius 12 m skærer installationskorridoren.

Disse 205 targets (se Bilag 6 og kort Bilag 8) - ligeledes opdateret med ny information under feltundersøgelserne og i dette tilfælde angivet som de cirkulære zoner - er afleveret i tabellen:

MAGshortlistIntersecting50mCorr

Sub bottom profiler og flerstråleekkolod

Nuværende havbund er kortlagt ved hjælp af skrogmonteret Multibeam echo sounder. Dels en Teledyne Reson T50 på fartøjet *PKE Explorer* og en R2Sonic 2024 på fartøjet *Laura*. Flere terrænmodeller er udarbejdet med celledørrelser mellem 0,25 og 5,0 m. Det bathymetriske grid er primært anvendt til verifikation af side scan sonar- og magnetometer-tolkningen samt naturligvis som "loft" i den seismiske tolkning.

Med en fastmonteret Innomar SES-2000 Standard sub-bottom profiler ved 6-8kHz er kortlagt en serie seismiske enheder, som af Rambøll er tolket og afbildet i relevante tværsnit og grids. De af Rambøll tolkede geologiske horisonter er: *Top Limestone (or chalk)*, *Top Glacial*, *Top Post-Glacial*, *Top Gytje*, og *Seabed*.

Navnlig *Top Glacial* må anses for en rimelig repræsentation af stenalderlandskabet, og det er denne horisont, hvor den er bevaret, i samspil med tilstedeværelsen af beskyttende, overlejrende lag og særligt tilstedeværelsen af gytje, der kan indikeret et velbevaret (ferskvands)bassin, som benyttes i den geoarkæologiske landskabsanalyse.

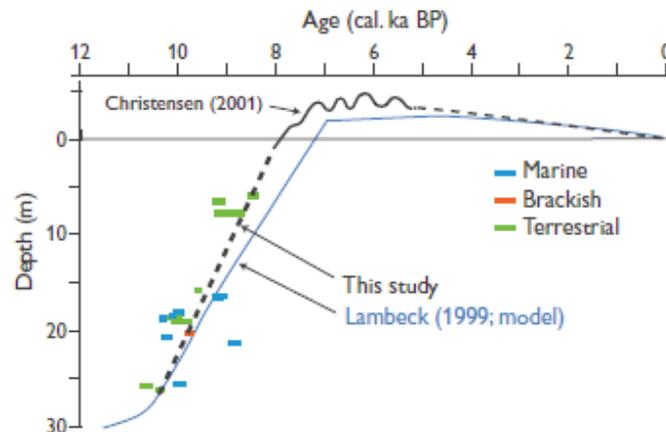
På denne terrænoverflade, samt med støtte i boreprøver og overfladesedimenttolkning, er ud fra topografiske indikatorer - den såkaldte fiskepladsmodel (Fischer 1993, 2007) – udpeget 10 områder, som dels må antages at have været særligt attraktive for bosættelse og dermed med fundpotentiale og dels antages at have bevaringspotentiale i kraft af bevarede, overliggende sedimentter. De resulterende interesseområder (uden frasortering af de, der ikke berøres af den endelige installationskorridor) er afleveret som GIS-tabellen:

2923GeoarkAOIs

Fiskepladsmodellen afspejler kun en enkelt faktor for bosættelse og aktivitet i stenalderen og er derfor et utilstrækkeligt (og omdiskuteret) udpegningsgrundlag - om end den er det bedste og eneste vi i dag har til skrivebordsudpegning af denne type fortidsminder. Også uden for de udpegede interesseområder vil fund fra perioden kunne forekomme, selvom vi ikke har et grundlag for at forudsige, hvor de findes. Det er dog muligt at sige, helt generelt, at områder uden bevaret postglacialt, marint sediment næppe har potentiale for bevarede, betydende fortidsminder fra denne periode.

Geoarkæologiske interesseområder findes på kortet Bilag 9.

I vurderingen af, hvorvidt området i ældre stenalder har været beboeligt, er anvendt den mest opdaterede havspejlskurve (RSL-kurve) relevant for området. Den anvendte kurve (Bennike et al. 2012; Figur 2) godtgør, at ældre stenalders bosættelse i princippet kan forekomme på alle dybder inden for området.



Figur 2. RSL-kurve for Øresund (Bennike et al. 2012). Når en lokalitet på en given kote/tidspunkt ligger over kurven, er den terrestrisk; ligger den under kurven er den blevet oversvømmet af havstigningen. Kurven opbygges ved at plotte dateret prøvemateriale af kendt hhv. terrestrisk og marin herkomst; ideelt set materiale knyttet til selve strandlinjen.

I detailprojekteringen af den endelige kabelrute blev de geoarkæologiske interesseområder så vidt muligt undvejet. Fire kunne man dog ikke undgå at krydse. Et af disse blev siden afskrevet på baggrund af anden information, og tre således udpeget til prøvegravning (Bilag 4, kort Bilag 9)

Maskinel prøvegravning

De udpegede geoarkæologiske interesseområder blev i perioden 17-05-2021 til 26-05-2021 underkastet maskinel prøvegravning fra prammen *Nicolaj Saj* med tilhørende slæbebåd, *Asterix*. Der blev udgravet i alt 37 prøvehuller til enten moræneoverfladen eller den projekterede installationsdybde for kablet.

Med hydraulisk gravemaskine opgraves omhyggeligt omtrent kvadratmeterstore sedimentklodser fra den opgivne position. Skovlens 3D-position logges i gravemaskinens GPS-opkoblede maskinstyringssystem, hvorfra den efter endt arbejdsdag overleveres til arkæologen og sammenkøres med den øvrige udgravningsdokumentation. Med skovlen stående på dæk udføres en konventionel lagbeskrivelse og hel/delvis udgravning af interessante lag, som også vandsoldes for opsamling af oldsager. I dybere huller gentages processen til enten arkæologisk sterile lag eller den maksimale anlægsdybde er nået.

Tredjeparts dykkerbesigtigelse

Det blev tidligt mellem Energinet og Vikingeskibsmuseet aftalt, at museets egne feltaktiviteter ideelt set burde foregå *efter* UXO-clearing, som udførtes af N-Sea forår-sommer 2021. Dels naturligvis af sikkerhedsmæssige årsager, men også for at høste den ”gratis” information, som kunne indhentes af ikke-arkæologiske dykkere under de mange anomalibesigtigelser.

N-Seas dykninger udførtes med dels ROV, dels overfladeforsynet dykker fra fartøjerne M/V *Mira A* og M/V *Sonja*. Target Inspection Reports (og efter behov øvrige data) overførtes til Vikingeskibsmuseet, hvor en museumsfaglig screening af det observerede fandt sted. Der aftaltes, for at sikre fremdriften af UXO-clearingen, en procedure, hvorved N-Sea fik lov til, efter fornøden dokumentation, at bortfjerne robuste metalliske objekter; også af formodet høj alder og dermed kulturhistoriske objekter. Begrundelsen for denne fremgangsmåde var, at også kulturhistoriske metalliske objekter jo maskerer eventuelle andre ditto – herunder UXO – og derfor skal fjernes; i hvert fald midlertidigt under UXO-clearingen. Desuden skal de ofte, hvis de har en vis størrelse, alligevel fjernes forud for anlægsarbejdet. To ankre samt en række tilsyneladende løsfundne objekter blev af Vikingeskibsmuseet besigtiget og dokumenteret ombord på *Sonja* eller på kajkant i Prøvestenshavnen. På baggrund heraf besluttedes det at lade *Sonja* redeponere ankeret VIR2949 (MAG3684), hvorimod et andet anker VIR2952 (MAG4907) i ringe bevaringstilstand blev kasseret i lighed med en række mindre genstande.

Museal dykkerbesigtigelse

Targets, som ikke kunne identificeres og sagsbehandles alene på baggrund af dokumentationsmaterialet fra tredjeparts dykkerbesigtigelse blev dykkerbesigtiget af Vikingeskibsmuseets dykkere; dels i perioden 21-06-2021 til 24-06-2021 fra museets dykkerbåd *Dyndspringeren*; dels fra JD-Contractors M/V *Honte* d. 13-08-2021 (hvor også redeponeringen af VIR2956, et anker fra lokaliteten E_MMA039_768, blev foretaget).

Med S/K Lynetten som base blev dykningerne fra *Dyndspringeren* udført med tødragt og overfladeforsynet dykkerudrustning. Der udførtes cirkeleftersøgninger med udgangspunkt i en markeringsbøje lagt på den opgivne position, og observationer kortlagdes med angivelse af pejling/afstand herfra. Fundne objekter blev opmålt/skitseret og fotodokumenteret *in situ*.

Dykningerne fra M/V *Honte* blev udført med varmtvandsdragt og overfladeforsynet dykkerudrustning efter samme princip som ovenstående; dog kunne markeringsbøjen her erstattes af et bundtov ophængt direkte under *Honte*, der ved hjælp af firepunkts-opankring kunne positionere sig præcist og stabilt over målet. Endvidere var *Honte* med sin kran i stand til at udføre redeponeringen i direkte forlængelse af dykkerinspektionen.

Undersøgelsens resultater

Side scan sonar

Der blev af Vikingeskibsmuseet udpeget i alt 131 side scan sonar targets af potentiel kulturhistorisk interesse, hvoraf 38 var i potentiel konflikt med den endelige installationskorridor. Alle targets findes i Bilag 5 og på kortet Bilag 7.

Magnetometer

Ud over de anomalier, som er sammenfaldende med ovennævnte SSS-objekter, blev der udpeget 205 potentielt antropogene magnetiske anomalier, i konflikt med installationskorridoren, som kunne være af kulturhistorisk interesse (Bilag 6 og kort Bilag 8). (Bemærk, at også fravalgte magnetiske anomalier godt kan hidrøre fra antropogene objekter, som blot er ”maskeret” af geologi, kendt infrastruktur eller lignende). De oprindelige 6074 anomalier blev decimeret efter samme retningslinjer som for UXO, hvilket yderligere gav den fordel, at alle endeligt valgte MAG-targets blev besigtiget med ROV og/eller dykker af bygherres UXO-entreprenør N-Sea, hvorved VIR kunne foretage langt de fleste target-

evalueringer fra skrivebordet, og kun i få tilfælde selv måtte skride til dykkerbesigtigelse. Herved tilkom yderligere tre fund, som ikke forud var udpeget som targets (to i området E_MMA039_768 og et i E_MMA002_Line2).

Efter dykkerbesigtigelse; af 3.-parts dykkere som led i UXO-clearing af tracéet og/eller af Vikingeskibsmuseets marinarkæologer; kunne i alt 11 af de udpegede og fundne objekter verificeres som fortidsminder beskyttet af Museumsloven. Der er tale om ankre samt øvrige enkeltfund af især kanonkugler. Verificerede enkeltfund blev bortfjernet og i de fleste tilfælde kasseret efter dokumentation. Yderligere to (VIR2957: anker fra E_MMA002_Line2 samt VIR2947: anker/kæde bestående af VIRSSS0087, 0116 og 0117 og identisk med MAG 5338) var ikke truede af det projekterede anlægsarbejde og blev efterladt *in situ*; alene tildelt en friholdelseszone, hvorimod to andre (VIR2956: anker fra E_MMA039_768 og VIR2949: anker MAG 3684) efter dokumentation i samråd med Slots- og Kulturstyrelsen blev redeponeret vel udenfor installationskorridoren (ligeledes med en friholdelseszone).

Med forbehold for disse friholdelseszoner kunne installationskorridoren derefter frigives til anlægsarbejdet.

Ortofoto

Der er ikke fundet relevante ortofotoanomalier i den nye kabelkorridor. Hvor det gamle kabel krydser bølgebryderen nord for Trekroner søfort ses dels de undersøiske ruiner af Gamle Trekroner søfort (401361-1), dels to skibsvrag; det ene identificeret som M/S *Linnea*, forlist/opgivet 1941 og dermed som udgangspunkt ikke beskyttet af Museumsloven (401362-12).

Identifikation og datering

Kun nogle få af de udpegede (og ingen af de berørte) objekter korrelerer med de sparsomme kartografiske og/eller arkivalske informationer (se også Bilag 1). Der er overvejende tale om uidentificerede eller mangelfuldt identificerede vrag/objekter, hvis alder og dermed beskyttelsesstatus således ikke er afklaret:

SFC1488 er et muligt vrag af mindre jolle el. lign. (også identificeret i sagen VIR2905 som VIRSSS0034).

SFC1541 er det kendte og kortlagte vrag af et udateret angiveligt fiskefartøj (også identificeret i sagen VIR2905 som Contact0112 samt i sagen VIR2921 som VIR_SSS_NFL_C_X_0109).

SFC1542 er vraget af M/S *Linnea*, forlist/opgivet 1941 og dermed som udgangspunkt ikke beskyttet af Museumsloven (401362-12; også identificeret i sagen VIR2905 som VIRSSS2002).

SFC1543 er det kendte og kortlagte vrag af et angiveligt "moderne" fiskefartøj. Er identifikationen/dateringen korrekt, er vraget ikke beskyttet af Museumsloven (også identificeret i sagen VIR2905 som Contact0110 (inkl. Contact0111) samt i sagen VIR2921 som VIR_SSS_NFL_C_X_0108).

SFC1544 (også identificeret i sagen VIR2905 som VIRSSS2001) er en del af det kendte og beskyttede fortidsminde Gamle Trekroner søfort (401361-1), som påbegyndtes i 1713 og nedlagdes allerede 1731 for i 1787 at erstattes af det nuværende fort.

VIRSSS0021 er vraget af et mindre fartøj; formentlig en pram (også identificeret i sagen VIR2921 som VIR_SSS_NFL_C_X_0099).

VIRSSS0040 er et muligt, delvist begravet, vrage (også identificeret i sagen VIR2905 som Contact0131).

VIRSSS0094 (MAG3165) er et muligt, delvist begravet, vrage.

For alle disse vedkommende vil det måske være muligt at fremsøge ny information gennem arkivstudier, interviews og lignende, hvilket imidlertid ligger udenfor rammerne af denne rapport.

Hertil kommer enkeltobjekter så som ankre og løstliggende genstande og vrage, hvor identifikation næppe er mulig. Efter endt forundersøgelse er følgende objekter registreret som fortidsminder:

VIRSSS0087: Et jernstokanker, hvis kæde udgøres af **VIRSSS0116** og **VIRSSS0117** (og tillige observeret som MAG3165 og MAG5338). Lokaliteten som helhed er registreret under journalnummer **VIR2947** (401352-26). Efterladt *in situ*.

MAG2111: Findested for kanonkugle af massivt jern, 133 mm Ø. Registreret under journalnummer **VIR2948** (401353-34). Kasseret efter dokumentation.

MAG3684: Findested for velbevaret stokanker med manglende træstok fundet 1,5 m under havbunden. Registreret under journalnummer **VIR2949** (401352-28) og efter dokumentation redeponeret på havbunden på ny lokalitet (401352-29).

MAG469: Findested for kanonkugle af massivt jern, 172 mm Ø, samt kraftigt metallåg; muligvis mundings"prop" fra en mortér eller låg fra feltkøkken el.lign. Registreret under journalnummer **VIR2950** (401351-40). Kuglen er kasseret efter dokumentation; låget overdraget til Krigsmuseet v./ J. Walseth for yderligere undersøgelse.

MAG4850: Findested for mindre, meget dårligt bevaret jernstokanker. Fragmenter af stokken beskrevet og efterfølgende kasseret (øvrige dele gået til under håndteringen). Registreret under journalnummer **VIR2951** (401352-30).

MAG4907: Findested for dårligt bevaret stokanker med manglende træstok. Registreret under journalnummer **VIR2952** (401352-31) og efterfølgende kasseret.

MAG626: Findested for jernstok fra anker. Registreret under journalnummer **VIR2953** (401351-41) og efterfølgende kasseret.

MAG833: Findested for kanonkugle af massivt jern, 75 mm Ø. Registreret under journalnummer **VIR2954** (401353-35) og efterfølgende kasseret.

E_MMA039_768: Findested for kanonkugle af massivt jern, ca. 130 mm Ø. Registreret under journalnummer **VIR2955** (401353-36) og efterfølgende kasseret.

Ligeledes på lokaliteten **E_MMA039_768** fandtes ved den museale dykkerbesigtigelse et mindre jernstokanker registreret som **VIR2956** (401353-32) og redeponeret på havbunden på ny lokalitet (401353-33).

E_MMA002_Line2: Anker af Porter/Trotman-type med 5 m kæde påsiddende. Registreret under journalnummer **VIR2957** (401352-27). Efterladt *in situ*.

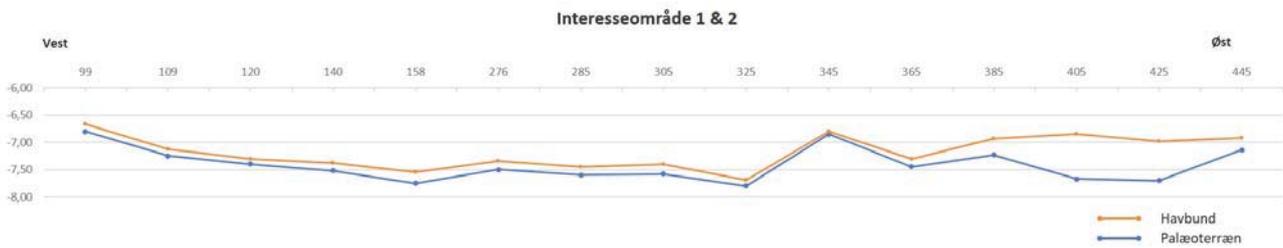
Samlet set bekræfter fundene antagelsen om, at området frem for alt præges af funktionen som red for skibsfarten på København og som krigsskueplads; frem for alt under Slaget på Reden. Man kan dog ikke afvise, at de fundne projektiler (hvortil kommer flere af nyere dato, der ikke skal omtales her) er afskudt i øvelsesøjemed fra de forskellige forter og batterier, der omkranser København. Fundene kan også, i lighed med de store mængder moderne skrot, som blev lokaliseret i UXO-undersøgelsen, være tilkommet sammen med klappet havbundsmateriale oprenset i Københavns Havn; herunder Flådestation Holmen; eller ligefrem forsætligt dumpet; en praksis som tidligere er beskrevet (Seerup 2000). Flere af ovennævnte historiske objekter er fundet i samme kontekst som væsentligt yngre objekter.

Der er ved besøg ombord på *Sonja* observeret fragmenter af sfæriske jerngranater som de, der anvendtes ved englændernes bombardement af København 1807. En grundig gennemgang af N-Seas target reports kan muligvis bibringe særligt interesserede et mere fuldstændigt billede af denne type fund. Også en stangkugle (MAG856) vides at være blevet fejltolket af besætningen. I det hele taget har undersøgelsens data, særligt sammenholdt med fremtidige undersøgelser i området, et betydeligt potentiale for studier af militære effekter fra både ældre og yngre perioder.

Sub-bottom profiler og maskinel forundersøgelse

Af Rambølls tolkede geologiske enheder er kun grænsen mellem de holocæne aflejringer (*Post-Glacial* og *Gyttja*) og underliggende moræne-, smeltevands- eller endnu ældre aflejringer (*Glacial* og *Limestone (or chalk)*) af arkæologisk interesse. Dette palæo-terræn har sit dybeste punkt nordligst i projektområdet i ca. 22,5 meters dybde; stigende til ca. 5 meters dybde i Svanemøllebugten og på Middelgrund. Den marine transgression når ifølge RSL-kurven terrænets dybeste punkt for ca. 10.000 år siden, og det højestliggende punkt oversvømmes for ca. 8.500 år siden. Alle dele af arealet - måske på nær de allerdybeste - har således været tørt land i en del af den periode, hvor modeludpegning af bopladslokaliteter er mulig, og ingen arealer kan derfor afskrives alene på denne baggrund.

På dette palæoterræn (hvor det findes bevaret) og med inddragelse af andre projekter i lokalområdet er udpeget 10 geoarkæologiske interesseområder, hvor der på baggrund af den anvendte topografiske formodningsmodel må antages at være begrundet formodning om forekomst af ældre stenalders fortidsminder (se kort Bilag 9). Der er tale om mindre områder på bredderne af palæo-kanalerne Kalkbrænderiløbet/Skudeløbet og Renden/Kongedybet. Disse interesseområder indgik, ligesom SSS- og MAG-targets, siden i Energinets detailprojektering, hvorefter kun fire interesseområder berørtes af den endeligt valgte kabelrute. Heraf bortfaldt ét grundet nye oplysninger om sedimentbeskaffenheden. I de resterende tre foretoges en maskinel forundersøgelse.



Figur 3: Skematisk fremstilling af stratigrafien i Interesseområde 1 og 2. Grafik: Andreas G. Binder © Vikingeskibsmuseet.

Interesseområde 1 og 2

Resultaterne af den geoarkæologiske analyse peger på at der i interesseområde 1 og 2 er tale om to modstående bredder af en fossil fjord eller flod. Den maskinelle prøvegravning viste her, at der er tale om udvaskede gruslag, hvor de fossile bredaflejringer må formodes at være borteroderede. Den generelle stratigrafi i områderne består af et tyndt sandlag, som udgør havbunden, efterfulgt af et mørkt gråt gruslag med småsten, muslingeskaller og naturflint. Undergrunden består af blåler. Den gennemsnitlige sedimenttykkelse i området er omkring 16 cm med enkelte undtagelser i Interesseområde 2, hvor sedimenttykkelsen på et par af positionerne nærmer sig 1 meter.

De få oldsager, som blev fundet ved forundersøgelserne, lå indlejret i gruslaget på position Omr1_109. Der er tale om to afslag samt en flække og et flækkefragment af let patineret flint. Fundene kan tilskrives den mesolitiske periode, men en nærmere datering er ikke mulig ud fra det pågældende materiale.



Figur 4: Skematisk fremstilling af stratigrafien i Interesseområde 3. Lagene her er rationaliseret på tværs af prøvepositioner, og navngivningen af lagene er derfor ikke nødvendigvis den samme som i Bilag 1. Grafik: Andreas G. Binder © Vikingeskibsmuseet.

Interesseområde 3

Den geoarkæologiske analyse pegede her på, at også denne lokalitet lå ved en bred af et sund eller en flod. Stratigrafien var her lidt mere kompliceret end i Interesseområde 1 og 2. Der fandtes stort set overalt et slamdække ovenpå det med al sandsynlighed marint aflejrede grus. Herunder fandtes flere gytje- og gruslag, som formentlig repræsenterer overgangen mellem et ferskvands- og et marint miljø. Nederst fandtes, hvad der tolkes som en smeltevandsaflejring.

Ingen af de få fundne genstande blev indsamlet, da de anses for løsfund uden sikker kontekst. Der blev desuden indsamlet flere sedimentprøver ved undersøgelserne. Sedimentprøverne vil blive gemt i en kortere periode af hensyn til kommende projekter i området. Da undersøgelserne ikke har vist kulturspor af nævneværdig karakter, blev områderne frigivet til anlægsarbejdet.

Fremtidigt arbejde

KBH02 fremtidig kabelrute

Uden for de tilbageværende friholdelseszoner kan vilkår om marinarkæologisk forundersøgelse bortfalde, hvilket dog ikke betyder, at områderne kan garanteres fri for fortidsminder. De her anvendte metoder kan absolut ikke detektere alle potentielle fortidsminder. Der kan sagtens forekomme uopdagede fortidsminder; også udenfor de aftalte friholdelseszoner; selv efter gennemførelse af en marinarkæologisk forundersøgelse.

Derfor gælder for hele anlægsarbejdets gennemførelse Museumslovens § 29h stk. 1, ifølge hvilken arbejdet skal standses ved fund af (mulige) kulturhistoriske objekter og Slots- og Kulturstyrelsen informeres. Herefter beslutter Slots- og Kulturstyrelsen, hvorvidt de skal bevares *in situ* eller fjernes ved en arkæologisk udgravning.

HK1234 kabeloptagning

Særlig opmærksomhed kræves ved optagning af det gamle kabel (HK1234). Vikingeskibsmuseet har på baggrund af yderligere SSS-data indløbet fra et andet projekt i området (VIR2905) kortlagt udstrækningen af Gamle Trekrøner søfort og andre potentielle kulturhistoriske objekter i området og udlagt friholdelseszoner til beskyttelse heraf. Kabelentreprenøren JD-Contractor A/S har på baggrund heraf udarbejdet en arbejdsbeskrivelse, der godtgør, at kablet kan optages uden at beskadige potentielle eller verificerede fortidsminder i og omkring kabeltracéet. Arbejdsbeskrivelsen er godkendt af museet og forelagt Slots- og Kulturstyrelsen.

Litteratur

- Bennike, O., Andreasen, M.S., Jensen, J.B. & Noe-Nyegaard, N. 2012: Early Holocene sea-level changes in Øresund, Scandinavia. *Geological Survey of Denmark and Greenland Bulletin* 26, 29–32.
- Fischer, A. 1993: *Stone Age settlements in the Småland Bight. A theory tested by diving.* Miljøministeriet, Skov- og Naturstyrelsen. København.
- Fischer, A. 2007: Coastal fishing in Stone Age Denmark - evidence from below and above the present sea level and from human bones, in N. Milner, O.E. Craig, and G.N. Bailey (eds), *Shell middens in Atlantic Europe*, pp 54-69. Oxford.
- Rambøll Danmark A/S 2020: *KBH02 312kV Cable. Cable route survey report.* Client report for Energinet Eltransmission A/S.
- Seerup, J. 2000: Indsamling og dokumentation i forbindelse med uddybning af Flådens Leje, foråret 2000. *Marinehistorisk Tidsskrift* Nr. 4, pp. 107-111. København.

Bilag

- Bilag 1: Lagbeskrivelse, maskinel forundersøgelse
- Bilag 2: Fundliste
- Bilag 3: Fotoliste
- Bilag 4: Prøvepositioner, maskinel forundersøgelse
- Bilag 5: SSS-targets
- Bilag 6: MAG-targets
- Bilag 7: Kort over SSS-targets/bathymetri
- Bilag 8: Kort over MAG-targets/havbunds klassifikation
- Bilag 9: Kort over udpegede geoarkæologiske interesseområder/palæoterræn ~ bund L1B
- Bilag 10: Detailkort over prøvepositioner i interesseområde 1 og 2
- Bilag 11: Detailkort over prøvepositioner i interesseområde 3
- Bilag 12: Arkivalisk kontrol (februar 2020)

OMR1_99

Område: 1

Havbund (målt maskine) -6,90

Havbund (MBES) -6,66

Lag nr: Bundkote: Lagbeskrivelse:

Lag 1:	-6,70	Mørkegråt strandsand.
Lag 2:	-6,80	Mørkegråt gruslag med skaller og sten <10 cm.
Lag 3:	-7,40	Undergrund: Kompakt blåler med enkelte sten.

Foto: 2923-cd-0031

Bemærkninger:

Der blev soldet 50 L. af lag 2, der blev fundet glasskår og porcelæn ved soldning af laget.

OMR1_109

Område: 1

Havbund (målt maskine) -6,90

Havbund (MBES) -7,13

Lag nr: Bundkote: Lagbeskrivelse:

Lag 1:	-7,15	Brungråt sand, med enkelte skaller og småsten.
Lag 2:	-7,25	Mørkegråt gruslag med småsten, natursten og enkelte skalfragmenter. Der blev derudover fundet en recent kæde og noget recent reb i laget.
Lag 3:	-7,60	Undergrund: Gråblåt ler.

Foto: 2923-cd-0001-2

Bemærkninger:

Der blev soldet 80 L. af lag 2, der blev fundet glasskår ved soldning af laget.

OMR1_109 + 10m syd

Område: 1

Havbund (målt maskine) -7,10

Havbund (MBES) -7,00

Lag nr: Bundkote: Lagbeskrivelse:

Lag 1:	-7,08	Brunsort sandet slam med tang, enkelte skalfragmenter og småsten.
Lag 2:	-7,18	Mørkegråt gruslag med skalfragmenter og sten <10 cm.

Lag 3: -7,60 Undergrund: Kompakt blåler.

Foto: 2923-cd-0034-35

Bemærkninger:

Der blev soldet 30 L. af lag 2, der blev fundet et fragment af tegl, glasskår og littorinasnegle ved soldning af laget.

OMR1_109 + 10m nord

Område: 1

Havbund (målt maskine) -7,20

Havbund (MBES) -7,02

Lag nr: Bundkote: Lagbeskrivelse:

Lag 1: -7,04 Mørkegråt strandsand, med skalfragmenter og

Lag 2: -7,12 Mørkegråt gruslag med skalfragmenter og sten <10 cm.

Lag 3: -7,60 Undergrund: Kompakt blåler.

Foto: 2923-cd-0032-33

Bemærkninger:

(Omrodet skovl- usikker lagfølge) Der blev soldet 30 L. af lag 2, der blev fundet slagge og littorinasnegle ved soldning af laget.

OMR1_120

Område: 1

Havbund (målt maskine) -7,30

Havbund (MBES) -7,31

Lag nr: Bundkote: Lagbeskrivelse:

Lag 1: -7,37 Brungråt sand, med enkelte skaller og småsten.

Lag 2: -7,40 Mørkegråt gruslag med småsten, enkelte skalfragmenter og natursten.

Lag 3: -8,00 Undergrund: Gråblåt ler. Lige over undergrunden var en smal horisont af gråbrunt ler.

Foto: 2923-cd-0003-4

Bemærkninger:

Der blev soldet 20 L. af lag 2, der blev fundet fragmenter af mursten og glasskår ved soldning af laget.

OMR1_140

Område: 1

Havbund (målt maskine) -7,20

Havbund (MBES) ?

Lag nr: Bundkote: Lagbeskrivelse:

Lag 1: ? Mørkegråt gruslag med småsten, enkelte skalfragmenter og naturflint. I laget blev der fundet glasskår og fragmenter af mursten.

Lag 2: ? Undergrund: Blågråt ler.

Bemærkninger:

Omrodet skovl- usikker lagfølge. (Ny skovl taget 4 m. syd for positionen).

OMR1_140 + 4m syd

Område: 1

Havbund (målt maskine) -7,80

Havbund (MBES) -7,38

Lag nr: Bundkote: Lagbeskrivelse:

Lag 1: -7,44 Brungrå let slammet sand, med enkelte skaller og småsten.

Lag 2: -7,52 Mørkegråt gruslag med enkelte skalfragmenter, småsten og naturflint.

Lag 3: -8,10 Undergrund: Gråblåt ler.

Foto: 2923-cd-0008

Bemærkninger:

Der blev soldet 30 L. af lag 2.

OMR1_158

Område: 1

Havbund (målt maskine) -8,00

Havbund (MBES) -7,55

Lag nr: Bundkote: Lagbeskrivelse:

Lag 1: -7,65 Brungråt sand, med enkelte skaller og småsten.

Lag 2: -7,75 Mørkegråt gruslag med enkelte skalfragmenter, småsten og naturflint.

Lag 3: -8,40 Undergrund: Gråblåt ler.

Foto: 2923-cd-0009-10

Bemærkninger:

Der blev soldet 30 L. af lag 2, der blev fundet glasskår ved soldning af laget.

OMR2_276

Område: 2

Havbund (målt maskine) -7,50

Havbund (MBES) -7,34

<u>Lag nr:</u>	<u>Bundkote:</u>	<u>Lagbeskrivelse:</u>
Lag 1:	-7,42	Brungråt sand, med enkelte skaller og småsten.
Lag 2:	-7,50	Mørkegråt gruslag med enkelte skalfragmenter, småsten og naurflint.
Lag 3:	-8,10	Undergrund: Gråblåt ler.

Foto: 2923-cd-0011-12

Bemærkninger:

Der blev soldet 30 L. Af lag 2, der blev fundet noget træ, fragmenter af mursten og glasskår, ved soldning af laget.

OMR2_285

Område: 2

Havbund (målt maskine) -7,60

Havbund (MBES) -7,45

<u>Lag nr:</u>	<u>Bundkote:</u>	<u>Lagbeskrivelse:</u>
Lag 1:	-7,55	Brungråt sand, med enkelte skaller og småsten. Der blev derudover fundet wire i laget.
Lag 2:	-7,60	Mørkegråt gruslag med enkelte skalfragmenter, småsten og naursten.
Lag 3:	-8,10	Undergrund: Gråblåt ler.

Foto: 2923-cd-0013-15

OMR2_305

Område: 2

Havbund (målt maskine) -7,40

Havbund (MBES) -7,40

<u>Lag nr:</u>	<u>Bundkote:</u>	<u>Lagbeskrivelse:</u>
Lag 1:	-7,48	Brungråt sand, med enkelte skaller og småsten.
Lag 2:	-7,58	Mørkegråt gruslag med enkelte skalfragmenter, småsten og natursten.
Lag 3:	-8,10	Undergrund: Gråblåt ler.

Foto: 2923-cd-0016

Bemærkninger:

Der blev soldet 30 L. af lag 2, der blev fundet enkelte glasskår ved soldning af laget.

OMR2_325

Område: 2

Havbund (målt maskine) -7,30

Havbund (MBES) -7,69

<u>Lag nr:</u>	<u>Bundkote:</u>	<u>Lagbeskrivelse:</u>
Lag 1:	-7,72	Brungråt sand, med enkelte skaller og småsten.
Lag 2:	-7,80	Mørkegråt gruslag med enkelte skalfragmenter, småsten og natursten.
Lag 3:	-8,10	Undergrund: Gråblåt ler.

Foto: 2923-cd-0017-18

Bemærkninger:

Der blev soldet 30 L. af lag 2, der blev fundet glasskår og wire ved soldning af laget.

OMR2_345

Område: 2

Havbund (målt maskine) -6,95

Havbund (MBES) -6,80

<u>Lag nr:</u>	<u>Bundkote:</u>	<u>Lagbeskrivelse:</u>
Lag 1:	-6,85	Blandet sand og grus med småsten og natursten.
Lag 2:	-7,35	Undergrund: Gråblåt ler.

Bemærkninger:

Omrodet skovl- usikker lagfølge. Ikke taget foto.

OMR2_345 + 4m syd

Område: 2

Havbund (målt maskine) -7,20

Havbund (MBES) -7,05

<u>Lag nr:</u>	<u>Bundkote:</u>	<u>Lagbeskrivelse:</u>
Lag 1:	-7,11	Brungråt sand, med enkelte skaller og småsten.
Lag 2:	-7,12	Mørkegråt gruslag med enkelte skalfragmenter, småsten og natursten.
Lag 3:	-7,70	Undergrund: Blågråt ler.

Foto: 2923-cd-0019

Bemærkninger:

Der blev soldet 10 L. af lag 2.

OMR2_365

Område: 2

Havbund (målt maskine) -7,40

Havbund (MBES) -7,30

Lag nr: Bundkote: Lagbeskrivelse:

Lag 1: -7,35 Brungråt sand (strandsand), med enkelte skaller og småsten.

Lag 2: -7,45 Mørkegråt gruslag med småsten og natursten.

Lag 3: -7,70 Undergrund: Blågråt ler.

Foto: 2923-cd-0020

Bemærkninger:

Der blev soldet 30 L. af lag 2, der blev fundet 1 stk. ildskørnet flint ved soldning af laget (ej gemt).

OMR2_385

Område: 2

Havbund (målt maskine) -7,00

Havbund (MBES) -6,93

Lag nr: Bundkote: Lagbeskrivelse:

Lag 1: -7,16 Brungråt strandsand, med enkelte skaller og småsten.

Lag 2: -7,23 Mørkegråt gruslag med enkelte skalfragmenter, småsten og natursten.

Lag 3: -7,45 Undergrund: Gråblåt ler.

Foto: 2923-cd-0021

Bemærkninger:

Der blev soldet 40 L. af lag 2, der blev fundet trækul og fiskeknogler ved soldning af laget (ej gemt).

OMR2_405

Område: 2

Havbund (målt maskine) -7,00

Havbund (MBES) -6,85

Lag nr: Bundkote: Lagbeskrivelse:

Lag 1: -7,61 Brungråt sand (strandsand), med skaller og småsten.

Lag 2: -7,67 Mørkegråt gruslag med enkelte skalfragmenter,

småsten og natursten.

Lag 3: -7,80 Undergrund: Gråblåt ler.

Foto: 2923-cd-0022-23

Bemærkninger:

Der blev soldet 30 L. af lag 2, der blev fundet træ ved soldning af laget.

OMR2_425

Område: 2

Havbund (målt maskine) -6,90

Havbund (MBES) -6,98

Lag nr: Bundkote: Lagbeskrivelse:

Lag 1: -7,08 Brungråt fint sand (strandsand), med en skalhorisont mod bunden af laget.
Lag 2: -7,21 Lysegråt sand af grovere sandkorn.
Lag 3: -7,25 Mørkegråt gruslag med enkelte skalfragmenter, småsten og natursten.
Lag 4: -7,70 Grågrønt let leret sand af finere sandkorn.
Lag 5: -8,00 Undergrund: Gråblåt ler.

Foto: 2923-cd-0024-28

Bemærkninger:

Der blev soldet 20 L. af lag 3, der blev fundet trækul samt 1 stk. ildskørnet flint ved soldning af laget (ej gemt).

OMR2_445

Område: 2

Havbund (målt maskine) -6,70

Havbund (MBES) -6,92

Lag nr: Bundkote: Lagbeskrivelse:

Lag 1: -7,07 Brungråt sand (strandsand), med en skalhorisont mod bunden af laget.
Lag 2: -7,12 Lysegråt sand af grovere sandkorn, med enkelte skalfragmenter.
Lag 3: -7,14 Tynd grushorisont.
Lag 4: -7,30 Undergrund: Gråblåt ler.

Foto: 2923-cd-0029-30

Bemærkninger:

Der blev soldet 40 L. af lag 3.

OMR3_100

Område: 3

Havbund (målt maskine) -7,10

Havbund (MBES) -7,17

<u>Lag nr:</u>	<u>Bundkote:</u>	<u>Lagbeskrivelse:</u>
Lag 1:	-7,26	Brungråt slammet sand, med skalfragmenter.
Lag 2:	-7,30	Mørkegråt gruslag med småsten.
Lag 3:	-7,65	Lysegråt ler med småsten (muligvis moræneler).
Lag 4:	-9,30	Mørkt grågrønt homogent leret silt, med organisk indhold. Laget blev mindre leret og mere kompakt mod bunden.

Foto: 2923-cd-0059-60

Bemærkninger:

Der blev soldet ca. 10 L. af lag 2. Der blev fundet en nøgle af messing i laget.

OMR3_120

Område: 3

Havbund (målt maskine) -7,10

Havbund (MBES) -6,70

<u>Lag nr:</u>	<u>Bundkote:</u>	<u>Lagbeskrivelse:</u>
Lag 1:	-6,95	Grønbrunt slammet sand, med enkelte skalfragmenter. I laget blev der fundet en tallerken og nogle fragmenter af en grammofonplade.
Lag 2:	-7,00	Brungråt sand.
Lag 3:	-7,05	Mørkegråt gruslag med skalfragmenter, småsten og natursten.
Lag 4:	-7,30	Lysegråt plastisk ler.
Lag 5:	-9,45	Grågrønt homogent leret silt, med meget omsat organisk indhold. Laget blev mindre leret mod bunden.

Foto: 2923-cd-0054-58

Bemærkninger:

Der blev soldet 25 L. af lag 3.

OMR3_120Ny

Område: 3

Havbund (målt maskine)

Havbund (MBES) -8,55

Lag nr: Bundkote: Lagbeskrivelse:

Lag 5: -10,00 Grågrønt leret silt, med meget omsat organisk indhold.

Lag 6: -10,20 Meget kompakt grågult silt, med små hårde sandstenslignende siltgnistre (der blev taget en sedimentprøve af laget).

Foto: 2923-cd-0115-121, 125-126

Bemærkninger:

Genbesøg, startet i kote -8,55, i lag 5.

OMR3_140

Område: 3

Havbund (målt maskine) -7,00

Havbund (MBES) -6,75

Lag nr: Bundkote: Lagbeskrivelse:

Lag 1: -6,95 Grønbrunt sandet slam.

Lag 2: -7,05 Brungråt sand.

Lag 3: -7,09 Gruslag.

Lag 4: -7,50 Blåler (ikke undergrund!)

Foto: 2923-cd-0053

Bemærkninger:

Der blev soldet 40 L. af lag 3.

OMR3_140Ny

Område: 3

Havbund (målt maskine)

Havbund (MBES) -7,00

Lag nr: Bundkote: Lagbeskrivelse:

Lag 4: -7,25 Blågråt moræneler, med enkelte sten.

Lag 5: -9,40 Grågrønt leret silt, med meget omsat organisk indhold.
Laget bliver mindre leret og mere kompakt mod bunden (der blev taget en søjleprøve af laget).

Foto: 2923-cd-0113-114

Bemærkninger:

Genbesøg, startet i kote -7,00, i lag 4.

OMR3_158**Område: 3**Havbund (målt maskine) -7,45Havbund (MBES) -7,31

<u>Lag nr:</u>	<u>Bundkote:</u>	<u>Lagbeskrivelse:</u>
Lag 1:	-7,48	Brunsort slammet sand, med en skalhorisont. Der blev fundet en sko i laget.
Lag 2:	-7,62	Brungråt sand, med enkelte småsten.
Lag 3:	-7,67	Mørkegråt gruslag med småsten og natursten.
Lag 4:	-7,82	Blågråt homogent leret silt.
Lag 5:	-10,55	Grågrønt homogent leret silt, med meget omsat organisk indhold. Laget blev mindre leret mod bunden. (I laget blev der fundet en sko mere (stammer muligvis fra nedfald?)).

Foto: 2923-cd-0038, 42, 44, 47-49, 52Bemærkninger:

Der blev soldet 10 L. af lag 3/gruslaget.

OMR3_195**Område: 3**Havbund (målt maskine) -7,20Havbund (MBES) -7,20

<u>Lag nr:</u>	<u>Bundkote:</u>	<u>Lagbeskrivelse:</u>
Lag 1:	-7,34	Brunsort sandet slam med skalhorisont. Der blev fundet træ og fragmenter af gule mursten i laget.
Lag 2:	-7,46	Gulgråt sandlag.
Lag 3:	-7,48	Mørkegråt gruslag med småsten.
Lag 4:	-7,80	Undergrund: Kompakt blåler.

Foto: 2923-cd-0036-37Bemærkninger:

Der blev soldet 20 L. af lag 2, der blev fundet et keramikskår af nyere tid ved soldning af laget.

OMR3_215

Område: 3

Havbund (målt maskine) -7,20

Havbund (MBES) -7,26

<u>Lag nr:</u>	<u>Bundkote:</u>	<u>Lagbeskrivelse:</u>
Lag 1:	-7,46	Grøngråt slammet sand, med en skalhorisont. I laget blev der fundet noget recent reb.
Lag 2:	-7,56	Mørkegråt gruslag, med sten <10 cm. Og knust naturflint.
Lag 3:	-8,00	Blågråt kompakt lerlag, med enkelte sten <20 cm (muligvis moræneler).
Lag 4:	-9,0	Gulgråt let leret sand, med enkelte større sten <20 cm. Laget bliver til et mere gruset og stenet lerlag mod bunden.

Foto: 2923-cd-0061-63, 68-69

OMR3_235

Område: 3

Havbund (målt maskine) -7,30

Havbund (MBES) -7,20

<u>Lag nr:</u>	<u>Bundkote:</u>	<u>Lagbeskrivelse:</u>
Lag 1:	-7,24	Blågråt slam, med enkelte skaller.
Lag 2:	-7,40	Gulgråt sand, med skaller, enkelte sten og naturflint.
Lag 3:	-7,45	Grøngråt homogent gytje (marint).
Lag 4:	-7,49	Blågråt gruslag med småsten.
Lag 5:	-7,80	Undergrund: Blågråt gruset ler.

Foto: 2923-cd-0070-71

OMR3_255

Område: 3

Havbund (målt maskine) -7,20

Havbund (MBES) -7,18

<u>Lag nr:</u>	<u>Bundkote:</u>	<u>Lagbeskrivelse:</u>
Lag 1:	-7,22	Grågrønt slam, med muslingeskaller og ålegræs.
Lag 2:	-7,29	Mørkegråt gruset stenlag.
Lag 3:	-7,56	Gulgråt sand med rødbrune nistre og indhold af organisk materiale.
Lag 4:	-7,60	Mørkegråt gruslag med småsten.
Lag 5:	-7,80	Undergrund: Blågråt ler med kalknistre.

Foto: 2923-cd-0072

Bemærkninger:

Der blev soldet 20-40 L. af lag 4.

OMR3_275

Område: 3

Havbund (målt maskine) -7,30

Havbund (MBES) -7,45

Lag nr: Bundkote: Lagbeskrivelse:

Lag 1:	-7,65	Sortgrønt slam med skaller.
Lag 2:	-7,75	Gulgråt sand.
Lag 3:	-7,80	Mørkt gruslag.
Lag 4:	-8,30	Undergrund: Blågråt stenet ler.

Foto: 2923-cd-0073

Bemærkninger:

Der blev soldet 20-40 L. af lag 3.

OMR3_295

Område: 3

Havbund (målt maskine) -7,20

Havbund (MBES) -7,35

Lag nr: Bundkote: Lagbeskrivelse:

Lag 1:	-7,71	Gråt til sortgråt slammet sand, med spredte skaller.
Lag 2:	-7,80	Brungråt grus, med småsten og naturflint.
Lag 3:	-8,50	Undergrund: Blågråt ler, med kalknistre og småsten.

Foto: 2923-cd-0074

Bemærkninger:

Der blev soldet 30 L. af lag 2.

OMR3_315

Område: 3

Havbund (målt maskine) -7,20

Havbund (MBES) -7,44

Lag nr: Bundkote: Lagbeskrivelse:

Lag 1:	-7,49	Grøngråt slammet gytje.
Lag 2:	-7,51	Grus med småsten.

Lag 3: -8,10 Undergrund: Gråblåt ler, med brune plamager.

Foto: 2923-cd-0075-77

Bemærkninger:

Der blev soldet 20 L. af lag 2.

OMR3_335

Område: 3

Havbund (målt maskine) -7,20

Havbund (MBES) -7,00

Lag nr: Bundkote: Lagbeskrivelse:

Lag 1: -7,20 Grågrønt slammet gytje, med skaller.

Lag 2: -7,30 Grus med sten.

Lag 3: -8,10 Undergrund: Lysegråt ler.

Foto: 2923-cd-0078-79

Bemærkninger:

Der blev soldet 30 L. af lag 2.

OMR3_355

Område: 3

Havbund (målt maskine) -7,80

Havbund (MBES) -8,07

Lag nr: Bundkote: Lagbeskrivelse:

Lag 1: -8,37 Brunt til sortgråt sandet slam, med skaller.

Lag 2: -8,52 Lysegråt sand, med enkelte småsten og sneglehuse.

Lag 3: -8,57 Mørkegråt gruslag, med småsten og naturflint.

Lag 4: -8,85 Blågrønt leret og stenet grus.

Lag 5: -9,10 Undergrund: Lyst blågrønt undergrundsler, med kalknistre.

Foto: 2923-cd-0081-84

Bemærkninger:

Der blev soldet 20 L. af lag 2, og 20 L. af lag 4.

OMR3_375**Område: 3**Havbund (målt maskine) -7,35Havbund (MBES) -6,93

<u>Lag nr:</u>	<u>Bundkote:</u>	<u>Lagbeskrivelse:</u>
Lag 1:	-6,98	Brunt til sortgråt slam.
Lag 2:	-7,38	Lyst brungråt sand, med en horisont af littorinasnegle.
Lag 3:	-8,86	Grøngråt homogent gytje, med en meget leret konsistens.
Lag 4:	-8,90	Mørkegråt gruslag.
Lag 5:		Undergrund: Grøngråt ler, med sten.

Foto: 2923-cd-0085-86, 89, 94-95Bemærkninger:

Der blev soldet 20 L. af lag 4. Koterne er usikre da skovl 4's kote formentlig er forkert. Koten er anført som -9,05, men er formentlig -9,5.

OMR3_395**Område: 3**Havbund (målt maskine) -7,30Havbund (MBES) -7,26

<u>Lag nr:</u>	<u>Bundkote:</u>	<u>Lagbeskrivelse:</u>
Lag 1:	-7,34	Sortgråt sandet dynd, med muslinger. I laget blev der fundet en træplanke.
Lag 2:	-8,23	Lyst brungråt sand, med spredte skaller og en skalhorisont i bunden af laget.
Lag 3:	-9,02	Grågrønt homogent gytje, leret omsat.
Lag 4:	-9,04	Mørkt gruslag. I laget blev der fundet en kridtpibe.
Lag 5:	-9,60	Undergrund: Blågråt ler, med sten.

Foto: 2923-cd-0096-101Bemærkninger:

Der blev soldet 20 L. af lag 4.

OMR3_415

Område: 3

Havbund (målt maskine) -7,80

Havbund (MBES) -7,80

<u>Lag nr:</u>	<u>Bundkote:</u>	<u>Lagbeskrivelse:</u>
Lag 1:	-8,20	Lyst brungråt slammet sand, med spredte skaller.
Lag 2:	-8,85	Grøngråt homogent gytje, med spredte skaller samt hjertemuslinger og blåmuslinger.
Lag 3:	-8,90	Mørkt gruslag, med småsten.
Lag 4:	-9,50	Undergrund: Lysegråt ler, med grus og småsten.

Foto: 2923-cd-0102-107

Bemærkninger:

Der blev soldet 10 L. af lag 3.

OMR3_435

Område: 3

Havbund (målt maskine) -8,5

Havbund (MBES) -8,80

<u>Lag nr:</u>	<u>Bundkote:</u>	<u>Lagbeskrivelse:</u>
Lag 1:	-9,00	Sortgrønt sandet slam, med skaller.
Lag 2:	-9,72	Lyst brungråt sand, med enkelte skaller.
Lag 3:	-9,75	Lysegråt gruslag, med mange småsten.
Lag 4:	-10,10	Undergrund: Gråblåt let sandet ler.

Foto: 2923-cd-0108-112

Bemærkninger:

Der blev soldet 15 L. af lag 3.

Fundliste

Bilag 2

VIR 2723

KBH02 søkabel

X-nr	Position	Lag	Antal	Genstandstype	Beskrivelse
1	OMR3_158	5		Prøve	Jordprøve fra OMR3_158, skovl 12, lag 5. Taget i kote; -9,1 til -9,3. IKKE INDSAMLET
2	OMR3_120	5		Prøve	Jordprøve fra OMR3_120, skovl 7, lag 5. Taget i kote; -9,90 til -10,00. IKKE INDSAMLET
3	OMR3_120	6		Prøve	Jordprøve fra OMR3_120, skovl 9, lag 6. Taget i kote; -10,00 til -10,05. IKKE INDSAMLET
4	OMR3_158	5		Prøve	Søjleprøve fra OMR3_158, skovl 2, lag 5. IKKE INDSAMLET
5	OMR3_158	3, 4 & 5		Prøve	Søjleprøve fra OMR3_158, skovl 1, lag 3, 4 og 5. IKKE INDSAMLET
6	OMR3_140	4 & 5		Prøve	(Genbesøg) Søjleprøve fra OMR3_140, skovl 1, lag 4 og 5. IKKE INDSAMLET
7	OMR1_109	2	2	Flække(r) og flækkefragmente(r)	1 næsten hel flække samt et flækkefragment. Patinerede. IKKE INDSAMLET
8	OMR1_109	2	2	Afslag	2 flintafslag. Patinerede. IKKE INDSAMLET

Fotoliste

Bilag 3

VIR2923 (2947, 2949, 2952, 2956, 2957) KBH02 søkabel

Billednummer	Billedtekst	Fotograf	Dato
VIR2923-cd-0001	Dokumentationsbillede fra Position: Omr1_109 Skovl: 1 Lag: 1-3. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-05-17
VIR2923-cd-0002	Dokumentationsbillede fra Position: Omr1_109 Skovl: 1 Lag: 1-3. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-05-17
VIR2923-cd-0003	Dokumentationsbillede fra Position: Omr1_120 Skovl: 1 Lag: 1-3. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-05-17
VIR2923-cd-0004	Dokumentationsbillede fra Position: Omr1_120 Skovl: 1 Lag: 1-3. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-05-17
VIR2923-cd-0005	Arbejdsfoto af Binder, Andreas Grundtvig og Fiedler, Klara. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Nederby, Jens Høgsbro	2021-05-17
VIR2923-cd-0006	Arbejdsfoto af Binder, Andreas Grundtvig, Fiedler, Klara og Nederby, Jens Høgsbro. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Jacobsen, Lea Marie Haubro	2021-05-17
VIR2923-cd-0007	Arbejdsfoto af Binder, Andreas Grundtvig, Fiedler, Klara og Nederby, Jens Høgsbro. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Jacobsen, Lea Marie Haubro	2021-05-17
VIR2923-cd-0008	Dokumentationsbillede fra Position: Omr1_140 + 4m Syd Skovl: 1 Lag: 1-3. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-05-17

VIR2923-cd-0009	Dokumentationsbillede fra Position: Omr1_158 Skovl: 1 Lag: 1-3. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-05-17
VIR2923-cd-0010	Dokumentationsbillede fra Position: Omr1_158 Skovl: 1 Lag: 1-3. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-05-17
VIR2923-cd-0011	Dokumentationsbillede fra Position: Omr2_276 Skovl: 1 Lag: 1-3. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-05-17
VIR2923-cd-0012	Dokumentationsbillede fra Position: Omr2_276 Skovl: 1 Lag: 1-3. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-05-17
VIR2923-cd-0013	Dokumentationsbillede fra Position: Omr2_285 Skovl: 1 Lag: 1-3. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-05-17
VIR2923-cd-0014	Dokumentationsbillede fra Position: Omr2_285 Skovl: 1 Lag: 1-3. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-05-17
VIR2923-cd-0015	Dokumentationsbillede fra Position: Omr2_285 Skovl: 1 Lag: 1-3. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-05-17
VIR2923-cd-0016	Dokumentationsbillede fra Position: Omr2_305 Skovl: 1 Lag: 1-3. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-05-17
VIR2923-cd-0017	Dokumentationsbillede fra Position: Omr2_325 Skovl: 1 Lag: 1-3. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-05-17
VIR2923-cd-0018	Dokumentationsbillede fra Position: Omr2_325 Skovl: 1 Lag: 1-3. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-05-17

VIR2923-cd-0019	Dokumentationsbillede fra Position: Omr2_345 + 4m Syd Skovl: 1 Lag: 1-3. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-05-17
VIR2923-cd-0020	Dokumentationsbillede fra Position: OMR2_365 Skovl: 1 Lag: 1-3. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-05-17
VIR2923-cd-0021	Dokumentationsbillede fra Position: OMR2_385 Skovl: 1 Lag: 1-3. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-05-17
VIR2923-cd-0022	Dokumentationsbillede fra Position: OMR2_405 Skovl: 1 Lag: 1. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-05-17
VIR2923-cd-0023	Dokumentationsbillede fra Position: OMR2_405 Skovl: 2 Lag: 1-3. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-05-17
VIR2923-cd-0024	Dokumentationsbillede fra Position: OMR2_425 Skovl: 1 Lag: 1-4. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-05-17
VIR2923-cd-0025	Dokumentationsbillede fra Position: OMR2_425 Skovl: 1 Lag: 1-4. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-05-17
VIR2923-cd-0026	Dokumentationsbillede fra Position: OMR2_425 Skovl: 1 Lag: 1-4. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-05-17
VIR2923-cd-0027	Dokumentationsbillede fra Position: OMR2_425 Skovl: 2 Lag: 4-5. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-05-17

VIR2923-cd-0028	Dokumentationsbillede fra Position: OMR2_445 Skovl: 1 Lag: 1-4. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-05-17
VIR2923-cd-0029	Arbejdsbillede fra Position: OMR2_445 Skovl: 1. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-05-17
VIR2923-cd-0030	Dokumentationsbillede fra Position: OMR2_445 Skovl: 1 Lag: 1-4. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-05-17
VIR2923-cd-0031	Dokumentationsbillede fra Position: OMR1_99 Skovl: 1 Lag: 1-3. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-05-25
VIR2923-cd-0032	Dokumentationsbillede fra Position: OMR1_109 + 10 m nord Skovl: 1 Lag: 1-3. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-05-25
VIR2923-cd-0033	Dokumentationsbillede fra Position: OMR1_109 + 10 m nord Skovl: 1 Lag: 2-3. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-05-25
VIR2923-cd-0034	Dokumentationsbillede fra Position: OMR1_109 + 10 m syd Skovl: 1 Lag: 1-3. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-05-25
VIR2923-cd-0035	Dokumentationsbillede fra Position: OMR1_109 + 10 m syd Skovl: 1 Lag: 1-3. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-05-25
VIR2923-cd-0036	Dokumentationsbillede fra Position: OMR3_195 Skovl: 1 Lag: 1-4. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-05-25

VIR2923-cd-0037	Dokumentationsbillede fra Position: OMR3_195 Skovl: 1 Lag: 1-4. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-05-25
VIR2923-cd-0038	Dokumentationsbillede fra Position: OMR3_158 Skovl: 1 Lag: 1-5. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-05-25
VIR2923-cd-0039	Arbejdsbillede fra Position: OMR3_158. Jacobsen, Lea Marie Haubro, Gravemester, Binder, Andreas Grundtvig. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Fiedler, Klara	2021-05-25
VIR2923-cd-0040	Arbejdsbillede fra Position: OMR3_158. Jacobsen, Lea Marie Haubro, Gravemester, Binder, Andreas Grundtvig. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Fiedler, Klara	2021-05-25
VIR2923-cd-0041	Arbejdsbillede fra Position: OMR3_158. Binder, Andreas Grundtvig. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Fiedler, Klara	2021-05-25
VIR2923-cd-0042	Dokumentationsbillede fra Position: OMR3_158 Skovl: 1 Lag: 1-5. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-05-25
VIR2923-cd-0043	Arbejdsbillede fra Position: OMR3_158. Skib bag Middelgrunden. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Fiedler, Klara	2021-05-25
VIR2923-cd-0044	Dokumentationsbillede fra Position: OMR3_158 Skovl: 2 Lag: 5. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-05-25
VIR2923-cd-0045	Arbejdsbillede fra Position: OMR3_158. Binder, Andreas Grundtvig. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Fiedler, Klara	2021-05-25

VIR2923-cd-0046	Arbejdsbillede fra Position: OMR3_158. Indpakning af søjleprøve. Binder, Andreas Grundtvig, Nederby, Jens Høgsbro. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Fiedler, Klara	2021-05-25
VIR2923-cd-0047	Dokumentationsbillede fra Position: OMR3_158 Skovl: 3 Lag: 5. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-05-25
VIR2923-cd-0048	Dokumentationsbillede fra Position: OMR3_158 Skovl: 4 Lag: 5. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-05-25
VIR2923-cd-0049	Dokumentationsbillede fra Position: OMR3_158 Skovl: 5 Lag: 5. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-05-25
VIR2923-cd-0050	Arbejdsbillede fra Position: OMR3_158. Binder, Andreas Grundtvig, Nederby, Jens Høgsbro. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Fiedler, Klara	2021-05-25
VIR2923-cd-0051	Arbejdsbillede fra Position: OMR3_158. Binder, Andreas Grundtvig, Nederby, Jens Høgsbro. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Fiedler, Klara	2021-05-25
VIR2923-cd-0052	Dokumentationsbillede fra Position: OMR3_158 Skovl: 6 Lag: 5. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-05-25
VIR2923-cd-0053	Dokumentationsbillede fra Position: OMR3_140 Skovl: 1 Lag: 1-4. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-05-25
VIR2923-cd-0054	Dokumentationsbillede fra Position: OMR3_120 Skovl: 1 Lag: 1-5. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-05-25

VIR2923-cd-0055	Dokumentationsbillede fra Position: OMR3_120 Skovl: 2 Lag: 5. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-05-25
VIR2923-cd-0056	Dokumentationsbillede fra Position: OMR3_120 Skovl: 3 Lag: 5. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-05-25
VIR2923-cd-0057	Dokumentationsbillede fra Position: OMR3_120 Skovl: 3 Lag: 5. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-05-25
VIR2923-cd-0058	Dokumentationsbillede fra Position: OMR3_120 Skovl: 4 Lag: 5. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-05-25
VIR2923-cd-0059	Dokumentationsbillede fra Position: OMR3_100 Skovl: 1 Lag: 1-4. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-05-25
VIR2923-cd-0060	Dokumentationsbillede fra Position: OMR3_100 Skovl: 2 Lag: 4. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-05-25
VIR2923-cd-0061	Dokumentationsbillede fra Position: OMR3_215 Skovl: 1 Lag: 1-4. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-05-26
VIR2923-cd-0062	Dokumentationsbillede fra Position: OMR3_215 Skovl: 1 Lag: 1-4. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-05-26
VIR2923-cd-0063	Dokumentationsbillede fra Position: OMR3_215 Skovl: 2 Lag: 3-4. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-05-26
VIR2923-cd-0064	Arbejdsbillede fra Position: OMR3_215. Jacobsen, Lea Marie Haubro. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-05-26

VIR2923-cd-0065	Arbejdsbillede fra Position: OMR3_215. Jacobsen, Lea Marie Haubro. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-05-26
VIR2923-cd-0066	Arbejdsbillede fra Position: OMR3_215. Jacobsen, Lea Marie Haubro. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-05-26
VIR2923-cd-0067	Arbejdsbillede fra Position: OMR3_215. Jacobsen, Lea Marie Haubro. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-05-26
VIR2923-cd-0068	Dokumentationsbillede fra Position: OMR3_215 Skovl: 3 Lag: 4. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-05-26
VIR2923-cd-0069	Dokumentationsbillede fra Position: OMR3_215 Skovl: 3 Lag: 4. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-05-26
VIR2923-cd-0070	Dokumentationsbillede fra Position: OMR3_235 Skovl: 1 Lag: 1-5. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-05-26
VIR2923-cd-0071	Dokumentationsbillede fra Position: OMR3_235 Skovl: 1 Lag: 1-5. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-05-26
VIR2923-cd-0072	Dokumentationsbillede fra Position: OMR3_255 Skovl: 1 Lag: 1-5. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-05-26
VIR2923-cd-0073	Dokumentationsbillede fra Position: OMR3_275 Skovl: 1 Lag: 1-4. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-05-26

VIR2923-cd-0074	Dokumentationsbillede fra Position: OMR3_295 Skovl: 1 Lag: 1-3. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-05-26
VIR2923-cd-0075	Dokumentationsbillede fra Position: OMR3_315 Skovl: 1 Lag: 1-3. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-05-26
VIR2923-cd-0076	Dokumentationsbillede fra Position: OMR3_315 Skovl: 1 Lag: 1-3. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-05-26
VIR2923-cd-0077	Dokumentationsbillede fra Position: OMR3_315 Skovl: 1 Lag: 1-3. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-05-26
VIR2923-cd-0078	Dokumentationsbillede fra Position: OMR3_335 Skovl: 1 Lag: 1-3. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-05-26
VIR2923-cd-0079	Dokumentationsbillede fra Position: OMR3_335 Skovl: 1 Lag: 1-3. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-05-26
VIR2923-cd-0080	Arbejdsfoto. Nederby, Jens Høgsbro skriver lagbeskrivelser. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-05-26
VIR2923-cd-0081	Dokumentationsbillede fra Position: OMR3_355 Skovl: 1 Lag: 1-2. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-05-26
VIR2923-cd-0082	Dokumentationsbillede fra Position: OMR3_355 Skovl: 2 Lag: 1-4. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-05-26

VIR2923-cd-0083	Dokumentationsbillede fra Position: OMR3_355 Skovl: 2 Lag: 1-4. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-05-26
VIR2923-cd-0084	Dokumentationsbillede fra Position: OMR3_355 Skovl: 3 Lag: 5. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-05-26
VIR2923-cd-0085	Dokumentationsbillede fra Position: OMR3_375 Skovl: 1 Lag: 1-3. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-05-26
VIR2923-cd-0086	Dokumentationsbillede fra Position: OMR3_375 Skovl: 1 Lag: 1-3. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-05-26
VIR2923-cd-0087	Arbejdsbillede fra Position: OMR3_375. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-05-26
VIR2923-cd-0088	Arbejdsbillede fra Position: OMR3_375. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-05-26
VIR2923-cd-0089	Dokumentationsbillede fra Position: OMR3_375 Skovl: 2 Lag: 3. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-05-26
VIR2923-cd-0090	Arbejdsbillede fra Position: OMR3_375. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-05-26
VIR2923-cd-0091	Arbejdsbillede fra Position: OMR3_375. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-05-26
VIR2923-cd-0092	Arbejdsbillede fra Position: OMR3_375. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-05-26

VIR2923-cd-0093	Arbejdsbillede fra Position: OMR3_375. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-05-26
VIR2923-cd-0094	Dokumentationsbillede fra Position: OMR3_375 Skovl: 3 Lag: 2 & 3. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-05-26
VIR2923-cd-0095	Dokumentationsbillede fra Position: OMR3_375 Skovl: 4 Lag: 4-5. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-05-26
VIR2923-cd-0096	Dokumentationsbillede fra Position: OMR3_395 Skovl: 1 Lag: 1-2. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-05-26
VIR2923-cd-0097	Dokumentationsbillede fra Position: OMR3_395 Skovl: 2 Lag: 2-3. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-05-26
VIR2923-cd-0098	Dokumentationsbillede fra Position: OMR3_395 Skovl: 3 Lag: 3. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-05-26
VIR2923-cd-0099	Dokumentationsbillede fra Position: OMR3_395 Skovl: 3 Lag: 3. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-05-26
VIR2923-cd-0100	Dokumentationsbillede fra Position: OMR3_395 Skovl: 4 Lag: 2-5. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-05-26
VIR2923-cd-0101	Dokumentationsbillede fra Position: OMR3_395 Skovl: 4 Lag: 2-5. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-05-26

VIR2923-cd-0102	Dokumentationsbillede fra Position: OMR3_415 Skovl: 1 Lag: 1-2. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-05-26
VIR2923-cd-0103	Dokumentationsbillede fra Position: OMR3_415 Skovl: 1 Lag: 1-2. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-05-26
VIR2923-cd-0104	Dokumentationsbillede fra Position: OMR3_415 Skovl: 1 Lag: 1-2. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-05-26
VIR2923-cd-0105	Dokumentationsbillede fra Position: OMR3_415 Skovl: 2 Lag: 2. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-05-26
VIR2923-cd-0106	Dokumentationsbillede fra Position: OMR3_415 Skovl: 3 Lag: 2-4. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-05-26
VIR2923-cd-0107	Dokumentationsbillede fra Position: OMR3_415 Skovl: 3 Lag: 2-4. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-05-26
VIR2923-cd-0108	Dokumentationsbillede fra Position: OMR3_435 Skovl: 1 Lag: 1. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-05-26
VIR2923-cd-0109	Dokumentationsbillede fra Position: OMR3_435 Skovl: 2 Lag: 2. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-05-26
VIR2923-cd-0110	Dokumentationsbillede fra Position: OMR3_435 Skovl: 2 Lag: 2. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-05-26

VIR2923-cd-0111	Dokumentationsbillede fra Position: OMR3_435 Skovl: 3 Lag: 2-4. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-05-26
VIR2923-cd-0112	Dokumentationsbillede fra Position: OMR3_435 Skovl: 3 Lag: 2-4. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-05-26
VIR2923-cd-0113	Dokumentationsbillede fra genbesøg af Position: OMR3_140 Skovl: 1 Lag: 4-5. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-05-26
VIR2923-cd-0114	Dokumentationsbillede fra genbesøg af Position: OMR3_140 Skovl: 1 Lag: 4-5. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-05-26
VIR2923-cd-0115	Dokumentationsbillede fra genbesøg af Position: OMR3_120 Skovl: 9 Lag: 6. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-05-26
VIR2923-cd-0116	Arbejdsbillede fra genbesøg af Position: OMR3_120 Skovl: 9 Lag: 6. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Fiedler, Klara	2021-05-26
VIR2923-cd-0117	Arbejdsbillede fra genbesøg af Position: OMR3_120 Skovl: 9 Lag: 6. Binder, Andreas Grundtvig. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Fiedler, Klara	2021-05-26
VIR2923-cd-0118	Dokumentationsbillede fra genbesøg af Position: OMR3_120 Skovl: 9 Lag: 6. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-05-26
VIR2923-cd-0119	Dokumentationsbillede fra genbesøg af Position: OMR3_120 Skovl: 9 Lag: 6. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-05-26

VIR2923-cd-0120	Dokumentationsbillede fra genbesøg af Position: OMR3_120 Skovl: 9 Lag: 6. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-05-26
VIR2923-cd-0121	Dokumentationsbillede fra genbesøg af Position: OMR3_120 Skovl: 9 Lag: 6. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-05-26
VIR2923-cd-0122	Dokumentationsbillede fra genbesøg af Position: OMR3_120. Binder, Andreas Grundtvig. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Fiedler, Klara	2021-05-26
VIR2923-cd-0123	Dokumentationsbillede fra genbesøg af Position: OMR3_120. Binder, Andreas Grundtvig. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Fiedler, Klara	2021-05-26
VIR2923-cd-0124	Dokumentationsbillede fra genbesøg af Position: OMR3_120. Binder, Andreas Grundtvig. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Fiedler, Klara	2021-05-26
VIR2923-cd-0125	Dokumentationsbillede fra genbesøg af Position: OMR3_120 Skovl: 12 Lag: 6. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-05-26
VIR2923-cd-0126	Dokumentationsbillede fra genbesøg af Position: OMR3_120 Skovl: 12 Lag: 6. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-05-26
VIR2923-cd-0127	MAG target 3233. Skot el. lign. konstruktion af popnitted aluminium. Recent. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Thomsen, Mikkel Haugstrup	2021-08-13
VIR2923-cd-0128	MAG target 3233. Skot el. lign. konstruktion af popnitted aluminium. Recent. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Thomsen, Mikkel Haugstrup	2021-08-13

VIR2923-cd-0129	MAG target 3233. Skot el. lign. konstruktion af popnitted aluminium. Nærbillede af kooje. Recent. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Thomsen, Mikkel Haugstrup	2021-08-13
VIR2923-cd-0130	MAG target 3233. Skot el. lign. konstruktion af popnitted aluminium. Recent. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Thomsen, Mikkel Haugstrup	2021-08-13
VIR2923-cd-0131	MAG target 3233. Skot el. lign. konstruktion af popnitted aluminium. Recent. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Thomsen, Mikkel Haugstrup	2021-08-13
VIR2923-cd-0132	MAG target 3233. Skot el. lign. konstruktion af popnitted aluminium. Detailfoto af beslag med popnitter. Recent. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Thomsen, Mikkel Haugstrup	2021-08-13
VIR2947-cd-0001	Ene arm og flig. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-06-23
VIR2947-cd-0002	Arme og del af stok. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-06-23
VIR2947-cd-0003	Ene flig . Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-06-23
VIR2947-cd-0004	Arme og del af læg. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-06-23
VIR2947-cd-0005	Ankeret set fra siden. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-06-23
VIR2947-cd-0006	Ankeret set skråt oppefra. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-06-23
VIR2947-cd-0007	Ankeret set ret oppefra. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-06-23

VIR2947-cd-0008	Ankeret set ret oppefra . Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-06-23
VIR2947-cd-0009	Stok og del af læg. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-06-23
VIR2947-cd-0010	Stok og del af læg. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-06-23
VIR2947-cd-0011	Stok og del af læg . Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-06-23
VIR2947-cd-0012	Ring. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-06-23
VIR2947-cd-0013	Ring. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-06-23
VIR2947-cd-0014	Ring. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-06-23
VIR2947-cd-0015	Stokkens ene ende. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-06-23
VIR2947-cd-0016	Ring og del af læggen. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-06-23
VIR2947-cd-0017	Del af læggen. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-06-23
VIR2947-cd-0018	Del af læggen med muligt beslag. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-06-23
VIR2947-cd-0019	Flig. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-06-23

VIR2947-cd-0020	Arme og del af læg. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-06-23
VIR2947-cd-0021	Flig. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-06-23
VIR2947-cd-0022	Bolt/møtrik i korrosionsskal. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-06-23
VIR2947-cd-0023	Bolt/møtrik i korrosionsskal. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-06-23
VIR2947-cd-0024	Bolt/møtrik i korrosionsskal. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-06-23
VIR2947-cd-0025	Bolt/møtrik i korrosionsskal. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-06-23
VIR2947-cd-0026	Bolt/møtrik i korrosionsskal. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-06-23
VIR2947-cd-0027	Ankeret set fra siden. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-06-23
VIR2947-cd-0028	Ankeret set fra siden. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-06-23
VIR2947-cd-0029	Ankeret set fra oven. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-06-23
VIR2947-cd-0030	Ankeret set fra oven. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-06-23
VIR2947-cd-0031	Ankeret set fra oven. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-06-23
VIR2947-cd-0032	Ankeret set fra oven. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-06-23

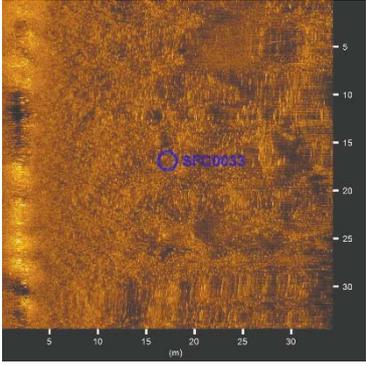
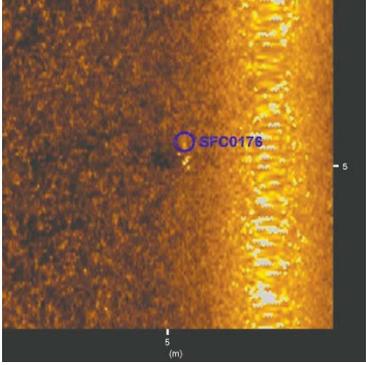
VIR2947-cd-0033	Ankeret set fra oven. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-06-23
VIR2947-cd-0034	Ankeret set fra oven. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-06-23
VIR2947-cd-0035	Ankeret set fra oven. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Binder, Andreas Grundtvig	2021-06-23
VIR2949-cd-0001	Anker. Oversigtsbillede. Otto Uldum gør klar til dokumentation. Nyere tid. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Thomsen, Mikkel Haugstrup	2021-08-10
VIR2949-cd-0002	Anker. Oversigtsbillede. Otto Uldum dokumenterer. Nyere tid. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Thomsen, Mikkel Haugstrup	2021-08-10
VIR2949-cd-0003	Anker.Oversigtsbillede. Nyere tid. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Thomsen, Mikkel Haugstrup	2021-08-10
VIR2949-cd-0004	Anker. Oversigtsbillede. Nyere tid. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Thomsen, Mikkel Haugstrup	2021-08-10
VIR2949-cd-0005	Armenes påsvejsning. Nyere tid. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Thomsen, Mikkel Haugstrup	2021-08-10
VIR2949-cd-0006	Påbundet line på læggen. Nyere tid. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Thomsen, Mikkel Haugstrup	2021-08-10
VIR2949-cd-0007	Påbundet line på læggen. Nyere tid. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Thomsen, Mikkel Haugstrup	2021-08-10
VIR2949-cd-0008: 0124	Anker. Del af serie til 3D-fotogrammetri. Nyere tid. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Thomsen, Mikkel Haugstrup	2021-08-10

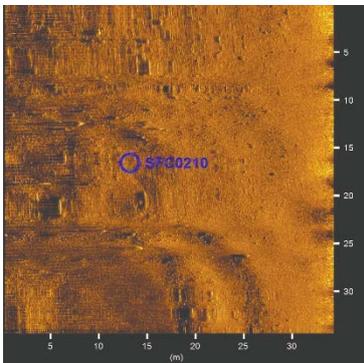
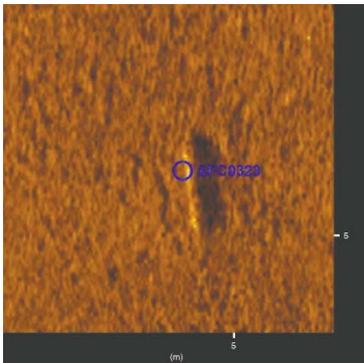
VIR2949-cd-0125	Påbundet line på læggen. Nyere tid. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Thomsen, Mikkel Haugstrup	2021-08-10
VIR2949-cd-0126	Påbundet line på læggen. Nyere tid. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Thomsen, Mikkel Haugstrup	2021-08-10
VIR2949-cd-0127	Ring. Nyere tid. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Thomsen, Mikkel Haugstrup	2021-08-10
VIR2949-cd-0128	Ring. Nyere tid. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Thomsen, Mikkel Haugstrup	2021-08-10
VIR2952-cd- 0001:0119	Anker. Del af serie til 3D-fotogrammetri. Nyere tid. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Bloch, Andreas Kallmeyer	2021-07-01
VIR2956-cd-0001	Anker på havbunden. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Jonsson, Marie Elisabet	2021-08-13
VIR2957-cd-0001	Ankeret på havbunden. Dårlig sigt. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Jonsson, Marie Elisabet	2021-08-13
VIR2957-cd-0002	Læggen. Bemærk slids. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Jonsson, Marie Elisabet	2021-08-13
VIR2957-cd-0003	Den ene havdel af stokken med kugle. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Jonsson, Marie Elisabet	2021-08-13
VIR2957-cd-0004	Ankerring. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Jonsson, Marie Elisabet	2021-08-13
VIR2957-cd-0005	Detalje af slids i læggen. Kategori(er): Marinarkæologi. (Udgravningsleder: Thomsen, Mikkel Haugstrup)	Jonsson, Marie Elisabet	2021-08-13

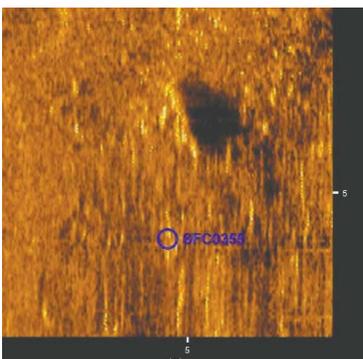
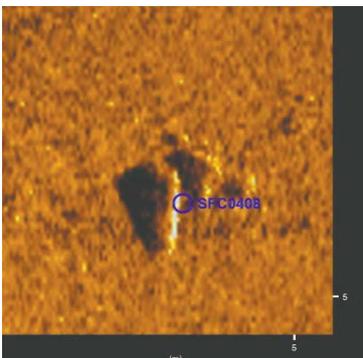
Position	X	Y	Havbundskote	Tolket palæoterræn, kote
Omr1_99	726515,40	6182273,73		-6,98
Omr1_109	726525,33	6182272,45		-7,29
Omr1_120	726536,19	6182271,10		-7,36
Omr1_140	726556,03	6182268,58	-7,54	-7,72
Omr1_158	726574,25	6182266,30	-7,98	-8,83
Omr2_276	726691,04	6182249,09	-7,93	-9,14
Omr2_285	726699,67	6182247,81	-7,79	-8,41
Omr2_305	726719,45	6182244,87	-7,61	-8,75
Omr2_325	726739,23	6182241,93	-7,50	-8,82
Omr2_345	726759,01	6182238,99	-7,27	-8,70
Omr2_365	726778,79	6182236,05	-7,03	-8,49
Omr2_385	726798,58	6182233,11	-7,01	-7,91
Omr2_405	726818,36	6182230,17	-7,03	-7,29
Omr2_425	726838,15	6182227,24		-6,95
Omr2_445	726857,93	6182224,30		-6,86
Omr3_100	729326,56	6178343,41		-6,59
Omr3_120	729310,85	6178330,92		-6,81
Omr3_140	729295,25	6178318,51	-6,96	-7,07
Omr3_158	729281,07	6178307,22	-7,05	-7,17
Omr3_195	729252,15	6178284,23	-7,09	-7,54
Omr3_215	729238,77	6178269,41	-7,00	-7,49
Omr3_235	729226,37	6178253,74	-6,97	-7,44
Omr3_255	729214,42	6178237,72	-7,05	-7,79
Omr3_275	729202,64	6178221,54	-7,19	
Omr3_295	729188,48	6178207,58	-7,10	
Omr3_315	729172,40	6178195,73	-7,12	
Omr3_335	729155,88	6178184,45	-7,32	
Omr3_355	729137,88	6178175,74	-7,64	
Omr3_375	729119,76	6178167,29	-7,38	
Omr3_395	729102,08	6178158,05	-6,88	
Omr3_415	729084,35	6178148,77	-7,59	
Omr3_435	729067,39	6178138,21	-8,56	

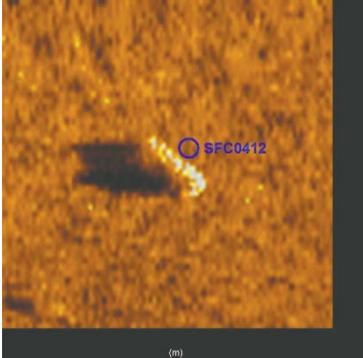
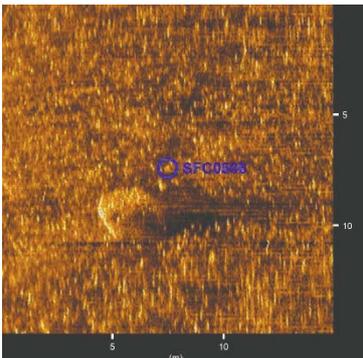
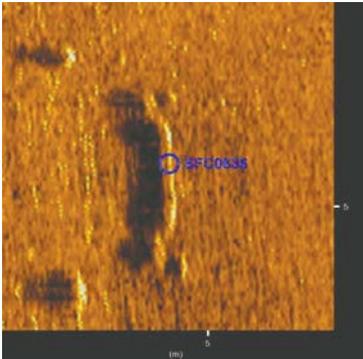
(UTM zone 32 euref 89/DVR90)

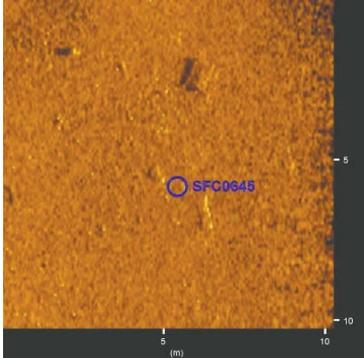
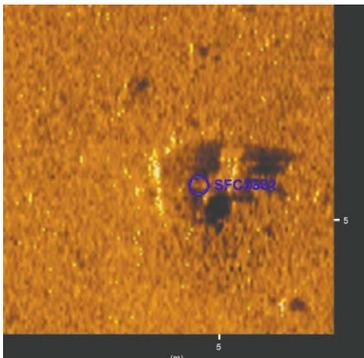
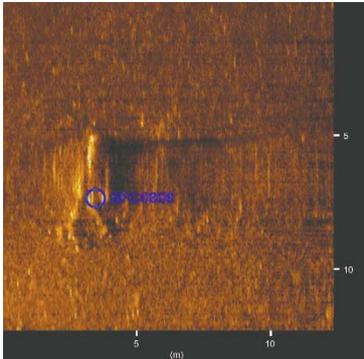
Generated on 11-11-2020 15:03:30

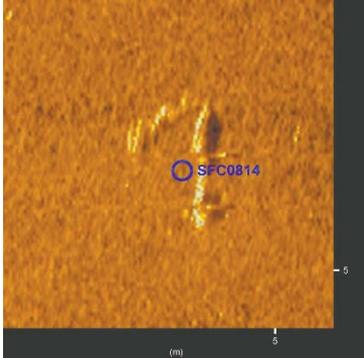
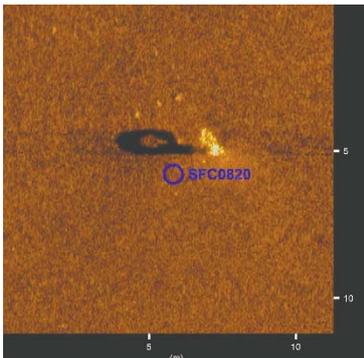
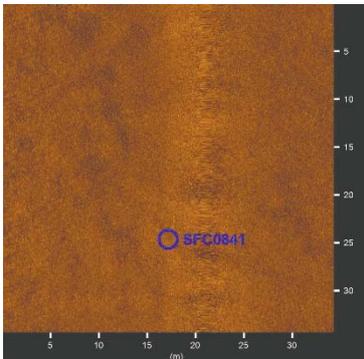
Target Image	Target Info	User Entered Info
	<p>SFC0033</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 04-06-2020 09:01:58 • Click Position 55.7244707603 12.5923733035 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.7244707603 12.5923733035 (LocalLL) (X) 725585.79 (Y) 6181261.60 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200604085609L.xtf • Ping Number: 29047 • Range to target: 15.13 (m) • Fish Height: 3.12 (m) • Heading: 44.000 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200604085609L • Water Depth: 4.94 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 1.24 (m) • Target Height: 0.40 (m) • Target Length: 2.10 (m) • Target Shadow: 2.24 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Debris • Classification2: • Area: • Block: • Description:
	<p>SFC0176</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 03-06-2020 10:40:02 • Click Position 55.7338035995 12.6027872815 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.7338035995 12.6027872815 (LocalLL) (X) 726185.42 (Y) 6182333.49 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200603103656L.xtf • Ping Number: 16666 • Range to target: 2.51 (m) • Fish Height: 3.46 (m) • Heading: 27.500 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200603103656L • Water Depth: 6.07 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 0.34 (m) • Target Height: 1.08 (m) • Target Length: 0.91 (m) • Target Shadow: 1.15 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Debris • Classification2: • Area: • Block: • Description:

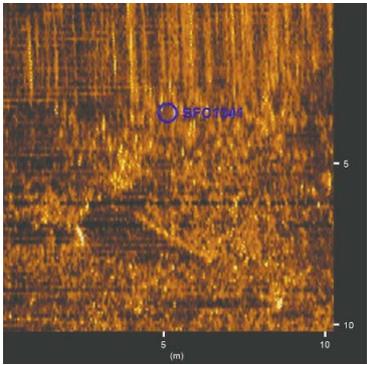
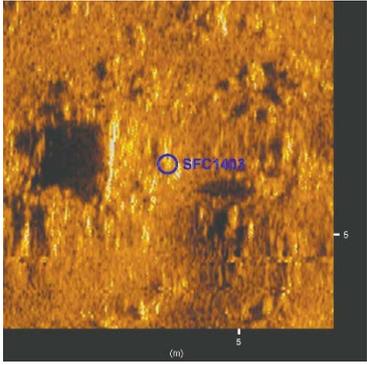
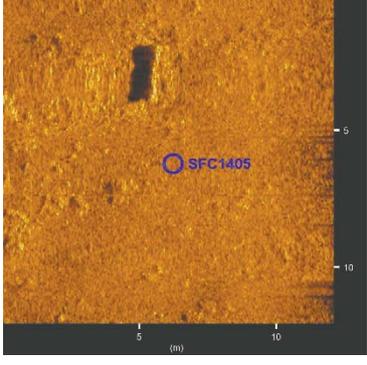
 <p>A side-scan sonar image showing a seabed with a target labeled 'SFC0210' circled in blue. The image includes a depth scale on the right from 0 to 30 meters and a range scale at the bottom from 0 to 30 meters.</p>	<p>SFC0210</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 07-06-2020 11:08:57 • Click Position 55.7330778618 12.6081677191 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.7330778618 12.6081677191 (LocalLL) (X) 726527.25 (Y) 6182270.36 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200607110303L.xtf • Ping Number: 260684 • Range to target: 21.08 (m) • Fish Height: 3.47 (m) • Heading: 178.390 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200607110303L • Water Depth: 7.31 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 0.50 (m) • Target Height: 0.33 (m) • Target Length: 1.79 (m) • Target Shadow: 2.22 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Debris • Classification2: • Area: • Block: • Description: = MAG5236
 <p>A side-scan sonar image showing a seabed with a target labeled 'SFC0305' circled in blue. The image includes a depth scale on the right from 0 to 5 meters and a range scale at the bottom from 0 to 5 meters.</p>	<p>SFC0305</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 03-06-2020 16:16:30 • Click Position 55.7369863278 12.6090685728 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.7369863278 12.6090685728 (LocalLL) (X) 726561.12 (Y) 6182707.97 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200603161520L.xtf • Ping Number: 100867 • Range to target: 6.72 (m) • Fish Height: 4.41 (m) • Heading: 211.300 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200603161520L • Water Depth: 7.33 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 0.39 (m) • Target Height: 0.27 (m) • Target Length: 1.52 (m) • Target Shadow: 0.44 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Linear object • Classification2: • Area: • Block: • Description: Linear object
 <p>A side-scan sonar image showing a seabed with a target labeled 'SFC0323' circled in blue. The image includes a depth scale on the right from 0 to 5 meters and a range scale at the bottom from 0 to 5 meters.</p>	<p>SFC0323</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 07-06-2020 07:57:53 • Click Position 55.7369936571 12.6103539412 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.7369936571 12.6103539412 (LocalLL) (X) 726641.73 (Y) 6182712.99 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200607074041L.xtf • Ping Number: 25539 • Range to target: 15.93 (m) • Fish Height: 4.41 (m) • Heading: 38.400 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200607074041L • Water Depth: 7.46 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 0.19 (m) • Target Height: 0.13 (m) • Target Length: 2.29 (m) • Target Shadow: 0.52 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Debris • Classification2: • Area: • Block: • Description: Linear object

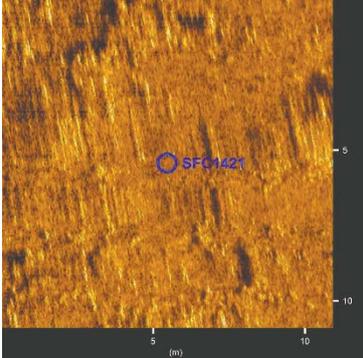
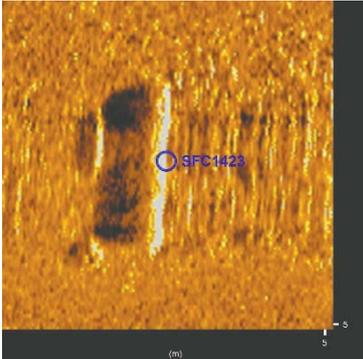
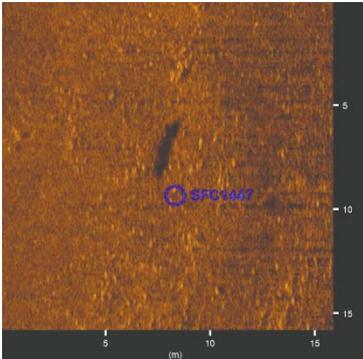
	<p>SFC0330</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 07-06-2020 09:31:35 • Click Position 55.7365883101 12.6116753118 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.7365883101 12.6116753118 (LocalLL) (X) 726726.99 (Y) 6182672.23 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200607093051L.xtf • Ping Number: 140431 • Range to target: 7.19 (m) • Fish Height: 4.92 (m) • Heading: 212.690 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200607093051L • Water Depth: 7.66 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 0.13 (m) • Target Height: 0.18 (m) • Target Length: 4.96 (m) • Target Shadow: 0.27 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Linear angled • Classification2: • Area: • Block: • Description: Poss. = MAG5801
	<p>SFC0355</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 05-06-2020 15:29:09 • Click Position 55.7364696731 12.6134284765 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.7364696731 12.6134284765 (LocalLL) (X) 726837.68 (Y) 6182664.78 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200605152856L.xtf • Ping Number: 475810 • Range to target: 21.32 (m) • Fish Height: 4.82 (m) • Heading: 111.400 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200605152856L • Water Depth: 7.96 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 0.31 (m) • Target Height: 0.28 (m) • Target Length: 2.31 (m) • Target Shadow: 1.35 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Linear object • Classification2: • Area: • Block: • Description: Linear object
	<p>SFC0408</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 07-06-2020 11:14:14 • Click Position 55.7301221225 12.6062849595 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.7301221225 12.6062849595 (LocalLL) (X) 726426.23 (Y) 6181935.49 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200607111343L.xtf • Ping Number: 267215 • Range to target: 8.46 (m) • Fish Height: 4.46 (m) • Heading: 291.100 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200607111343L • Water Depth: 7.30 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 0.36 (m) • Target Height: 0.46 (m) • Target Length: 1.46 (m) • Target Shadow: 1.00 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Debris • Classification2: • Area: • Block: • Description:

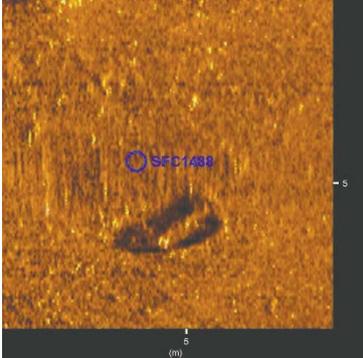
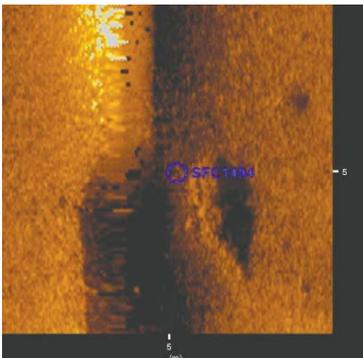
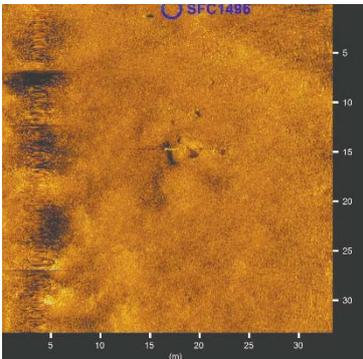
 <p>A sonar image showing a dark, irregularly shaped target labeled 'SFC0412' in the center. The background is a textured, brownish-orange color representing the seabed. A scale bar at the bottom indicates a distance of 10 meters.</p>	<p>SFC0412</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 07-06-2020 11:14:11 • Click Position 55.7300679651 12.6063455161 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.7300679651 12.6063455161 (LocalLL) (X) 726430.34 (Y) 6181929.66 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200607111343L.xtf • Ping Number: 267151 • Range to target: 12.70 (m) • Fish Height: 4.21 (m) • Heading: 278.200 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200607111343L • Water Depth: 7.36 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 0.42 (m) • Target Height: 0.46 (m) • Target Length: 1.10 (m) • Target Shadow: 1.55 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Debris • Classification2: • Area: • Block: • Description:
 <p>A sonar image showing a dark, elongated target labeled 'SFC0506' in the center. The background is a textured, brownish-orange color. A scale bar at the bottom indicates a distance of 10 meters.</p>	<p>SFC0506</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 08-06-2020 11:14:58 • Click Position 55.7334170217 12.6223592788 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.7334170217 12.6223592788 (LocalLL) (X) 727415.82 (Y) 6182354.57 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200608105340L.xtf • Ping Number: 299595 • Range to target: 25.90 (m) • Fish Height: 3.16 (m) • Heading: 303.390 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200608105340L • Water Depth: 6.65 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 2.91 (m) • Target Height: 0.30 (m) • Target Length: 4.20 (m) • Target Shadow: 2.78 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Other • Classification2: • Area: • Block: • Description: = MAG5402
 <p>A sonar image showing a dark, elongated target labeled 'SFC0636' in the center. The background is a textured, brownish-orange color. A scale bar at the bottom indicates a distance of 10 meters.</p>	<p>SFC0636</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 07-06-2020 13:46:30 • Click Position 55.7281297978 12.6290948819 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.7281297978 12.6290948819 (LocalLL) (X) 727869.30 (Y) 6181788.71 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200607134621L.xtf • Ping Number: 455267 • Range to target: 21.64 (m) • Fish Height: 4.96 (m) • Heading: 313.790 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200607134621L • Water Depth: 7.87 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 0.39 (m) • Target Height: 0.20 (m) • Target Length: 2.71 (m) • Target Shadow: 0.91 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Debris • Classification2: • Area: • Block: • Description: Linear object

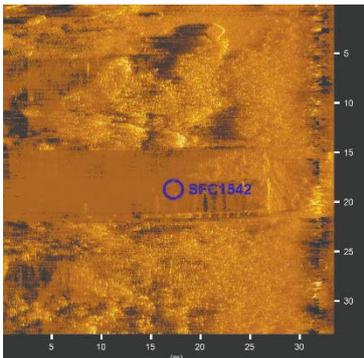
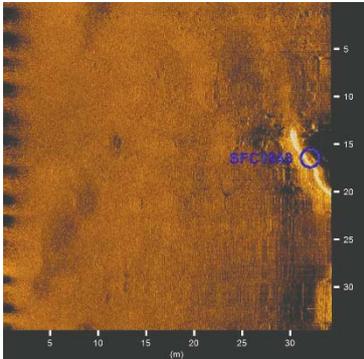
 <p>A side-scan sonar image showing a seabed with a small, dark, circular target labeled 'SFC0645' in the center. A scale bar at the bottom indicates 5 and 10 meters.</p>	<p>SFC0645</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 05-06-2020 15:16:05 • Click Position 55.7315412778 12.6324297732 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.7315412778 12.6324297732 (LocalLL) (X) 728058.69 (Y) 6182179.08 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200605150024L.xtf • Ping Number: 459677 • Range to target: 5.51 (m) • Fish Height: 4.28 (m) • Heading: 304.100 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200605150024L • Water Depth: 8.21 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 0.19 (m) • Target Height: 0.13 (m) • Target Length: 3.04 (m) • Target Shadow: 0.17 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Debris • Classification2: • Area: • Block: • Description: Min. two linear objects. Poss. = MAG4980
 <p>A side-scan sonar image showing a seabed with a small, dark, circular target labeled 'SFC0662' in the center. A scale bar at the bottom indicates 5 and 10 meters.</p>	<p>SFC0662</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 07-06-2020 14:42:05 • Click Position 55.7285422813 12.6307948767 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.7285422813 12.6307948767 (LocalLL) (X) 727973.58 (Y) 6181840.18 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200607142911L.xtf • Ping Number: 523932 • Range to target: 11.65 (m) • Fish Height: 4.82 (m) • Heading: 104.300 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200607142911L • Water Depth: 3.22 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 2.17 (m) • Target Height: 0.43 (m) • Target Length: 2.11 (m) • Target Shadow: 1.15 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Debris • Classification2: • Area: • Block: • Description: Poss. = MAG3872
 <p>A side-scan sonar image showing a seabed with a small, dark, circular target labeled 'SFC0808' in the center. A scale bar at the bottom indicates 5 and 10 meters.</p>	<p>SFC0808</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 07-06-2020 15:13:17 • Click Position 55.7277000235 12.6358341253 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.7277000235 12.6358341253 (LocalLL) (X) 728294.75 (Y) 6181763.11 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200607150033L.xtf • Ping Number: 562463 • Range to target: 21.64 (m) • Fish Height: 4.24 (m) • Heading: 301.000 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200607150033L • Water Depth: 12.12 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 2.22 (m) • Target Height: 0.91 (m) • Target Length: 4.52 (m) • Target Shadow: 5.87 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Debris • Classification2: • Area: • Block: • Description: (MAG3697 nearby)

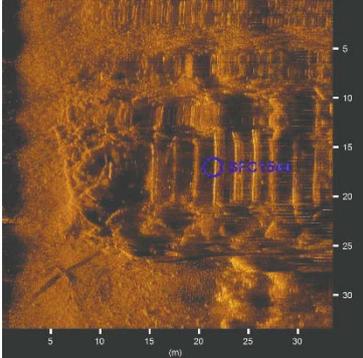
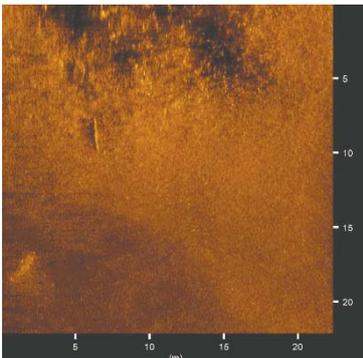
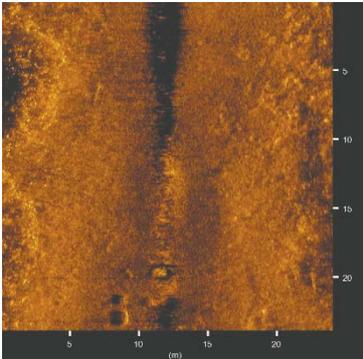
	<p>SFC0814</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 08-06-2020 14:04:26 • Click Position 55.7238526374 12.6462943222 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.7238526374 12.6462943222 (LocalLL) (X) 728973.76 (Y) 6181369.76 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200608140331L.xtf • Ping Number: 508899 • Range to target: 16.57 (m) • Fish Height: 6.29 (m) • Heading: 94.590 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200608140331L • Water Depth: 12.72 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 0.28 (m) • Target Height: 0.17 (m) • Target Length: 2.36 (m) • Target Shadow: 0.46 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Linear object • Classification2: • Area: • Block: • Description: One or two linear objects
	<p>SFC0820</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 08-06-2020 11:44:39 • Click Position 55.7260926225 12.6492231187 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.7260926225 12.6492231187 (LocalLL) (X) 729144.46 (Y) 6181628.55 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200608112118L.xtf • Ping Number: 336257 • Range to target: 8.59 (m) • Fish Height: 4.85 (m) • Heading: 97.590 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200608112118L • Water Depth: 14.14 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 0.43 (m) • Target Height: 1.32 (m) • Target Length: 1.15 (m) • Target Shadow: 3.24 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Anchor • Classification2: • Area: • Block: • Description: Poss. anchor w. ring ⬠ c. 70cm standing vertically. Poss. = MAG3363
	<p>SFC0841</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 05-06-2020 14:33:33 • Click Position 55.7258610546 12.6531021571 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.7258610546 12.6531021571 (LocalLL) (X) 729389.27 (Y) 6181615.64 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200605140704L.xtf • Ping Number: 407146 • Range to target: 3.88 (m) • Fish Height: 6.86 (m) • Heading: 0.890 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200605140704L • Water Depth: 14.87 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 0.00 (m) • Target Height: 0.00 (m) • Target Length: 1.88 (m) • Target Shadow: 0.00 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Debris • Classification2: • Area: • Block: • Description: Linear object

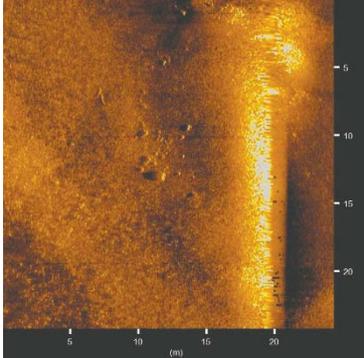
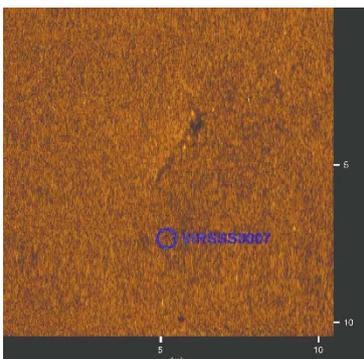
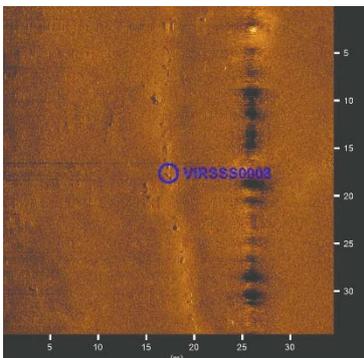
	<p>SFC1341</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 09-06-2020 09:25:02 • Click Position 55.7108078781 12.6556013572 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.7108078781 12.6556013572 (LocalLL) (X) 729634.50 (Y) 6179949.86 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200609091034L.xtf • Ping Number: 182133 • Range to target: 27.41 (m) • Fish Height: 2.84 (m) • Heading: 174.890 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200609091034L • Water Depth: 6.80 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 0.28 (m) • Target Height: 0.04 (m) • Target Length: 3.00 (m) • Target Shadow: 0.48 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Debris • Classification2: • Area: • Block: • Description: Linear object = MAG2238
	<p>SFC1403</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 09-06-2020 13:48:33 • Click Position 55.6935408721 12.6383940677 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.6935408721 12.6383940677 (LocalLL) (X) 728654.99 (Y) 6177972.71 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200609133534L.xtf • Ping Number: 507599 • Range to target: 21.49 (m) • Fish Height: 5.37 (m) • Heading: 231.890 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200609133534L • Water Depth: 14.55 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 0.28 (m) • Target Height: 0.43 (m) • Target Length: 1.88 (m) • Target Shadow: 1.89 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Other • Classification2: • Area: • Block: • Description: = MAG529
	<p>SFC1405</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 09-06-2020 12:58:33 • Click Position 55.6938892798 12.6378213763 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.6938892798 12.6378213763 (LocalLL) (X) 728616.98 (Y) 6178009.56 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200609124612L.xtf • Ping Number: 445847 • Range to target: 9.50 (m) • Fish Height: 5.20 (m) • Heading: 228.800 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200609124612L • Water Depth: 14.28 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 0.27 (m) • Target Height: 0.46 (m) • Target Length: 2.04 (m) • Target Shadow: 0.93 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Debris • Classification2: • Area: • Block: • Description: Linear object (MAG568 nearby)

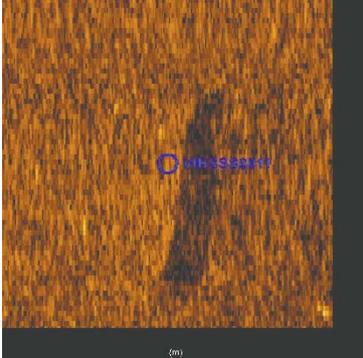
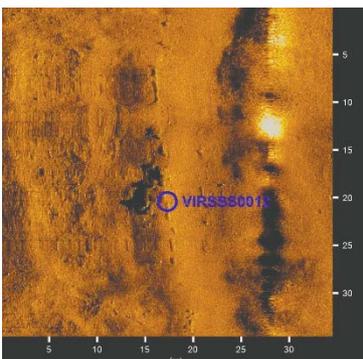
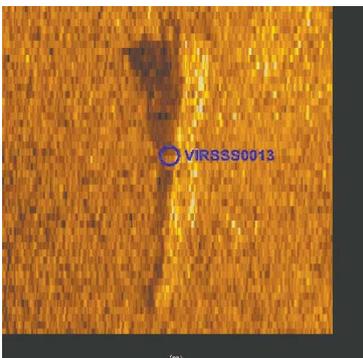
	<p>SFC1421</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 05-06-2020 10:42:49 • Click Position 55.6921153974 12.6370492671 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.6921153974 12.6370492671 (LocalLL) (X) 728578.84 (Y) 6177809.74 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200605103007L.xtf • Ping Number: 122177 • Range to target: 27.20 (m) • Fish Height: 6.05 (m) • Heading: 236.100 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200605103007L • Water Depth: 13.79 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 0.45 (m) • Target Height: 0.40 (m) • Target Length: 1.66 (m) • Target Shadow: 1.97 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Debris • Classification2: • Area: • Block: • Description:
	<p>SFC1423</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 10-06-2020 08:23:44 • Click Position 55.6917731937 12.6369554048 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.6917731937 12.6369554048 (LocalLL) (X) 728574.94 (Y) 6177771.38 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200610080823L.xtf • Ping Number: 57516 • Range to target: 20.02 (m) • Fish Height: 6.04 (m) • Heading: 227.500 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200610080823L • Water Depth: 14.63 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 0.28 (m) • Target Height: 0.24 (m) • Target Length: 2.74 (m) • Target Shadow: 0.85 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Other • Classification2: • Area: • Block: • Description: Linear object = MAG251
	<p>SFC1447</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 05-06-2020 10:48:05 • Click Position 55.6906284228 12.6305400791 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.6906284228 12.6305400791 (LocalLL) (X) 728178.62 (Y) 6177622.93 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200605103007L.xtf • Ping Number: 128683 • Range to target: 21.76 (m) • Fish Height: 4.40 (m) • Heading: 248.800 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200605103007L • Water Depth: 8.70 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 0.53 (m) • Target Height: 0.13 (m) • Target Length: 3.14 (m) • Target Shadow: 0.71 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Debris • Classification2: • Area: • Block: • Description: Linear object

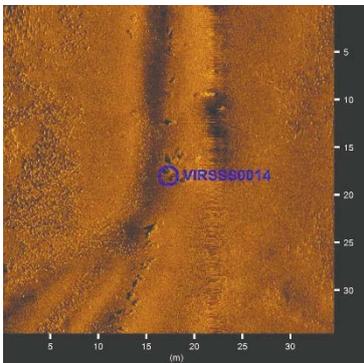
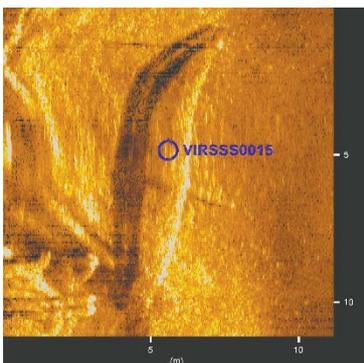
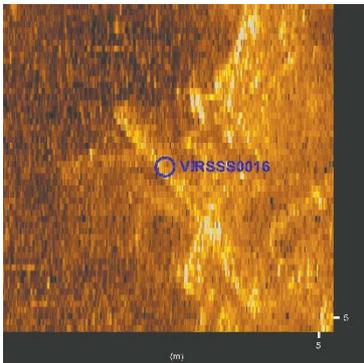
 <p>A side-scan sonar image showing a dark, elongated target labeled 'SFC1488' in the center. The image is oriented vertically with a scale bar on the right side ranging from 0 to 5 meters.</p>	<p>SFC1488</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 09-06-2020 13:56:56 • Click Position 55.6897657432 12.6280953486 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.6897657432 12.6280953486 (LocalLL) (X) 728030.07 (Y) 6177518.94 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200609133534L.xtf • Ping Number: 517941 • Range to target: 20.74 (m) • Fish Height: 4.88 (m) • Heading: 230.300 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200609133534L • Water Depth: 7.59 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 0.89 (m) • Target Height: 0.30 (m) • Target Length: 2.10 (m) • Target Shadow: 1.36 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Other • Classification2: • Area: • Block: • Description: Unknown small hollow contour
 <p>A side-scan sonar image showing a dark, elongated target labeled 'SFC1494' in the center. The image is oriented vertically with a scale bar on the right side ranging from 0 to 5 meters.</p>	<p>SFC1494</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 05-06-2020 10:50:25 • Click Position 55.6900138748 12.6262205556 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.6900138748 12.6262205556 (LocalLL) (X) 727910.85 (Y) 6177540.37 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200605103007L.xtf • Ping Number: 131569 • Range to target: 1.70 (m) • Fish Height: 3.31 (m) • Heading: 262.700 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200605103007L • Water Depth: 6.60 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 1.24 (m) • Target Height: 1.40 (m) • Target Length: 3.89 (m) • Target Shadow: 1.24 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Wreck • Classification2: • Area: • Block: • Description: Poss. dingy wreck
 <p>A side-scan sonar image showing a dark, elongated target labeled 'SFC1496' in the center. The image is oriented vertically with a scale bar on the right side ranging from 0 to 30 meters.</p>	<p>SFC1496</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 05-06-2020 13:12:48 • Click Position 55.6902019807 12.6255629462 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.6902019807 12.6255629462 (LocalLL) (X) 727868.45 (Y) 6177559.13 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200605131248L.xtf • Ping Number: 307417 • Range to target: 13.37 (m) • Fish Height: 6.43 (m) • Heading: 79.000 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200605131248L • Water Depth: 7.01 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 0.41 (m) • Target Height: 0.51 (m) • Target Length: 1.90 (m) • Target Shadow: 1.15 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Debris • Classification2: • Area: • Block: • Description:

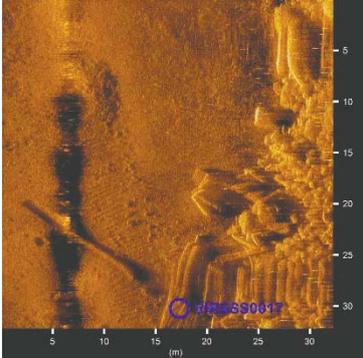
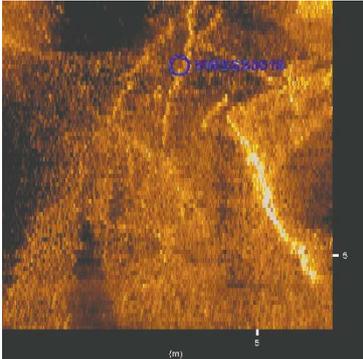
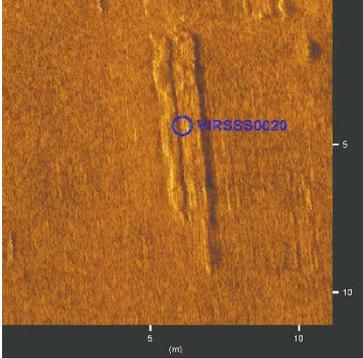
	<p>SFC1541</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 10-06-2020 11:42:15 • Click Position 55.6940504949 12.6316558269 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.6940504949 12.6316558269 (LocalLL) (X) 728228.76 (Y) 6178007.17 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200610113834L.xtf • Ping Number: 302698 • Range to target: 27.37 (m) • Fish Height: 4.16 (m) • Heading: 348.600 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200610113834L • Water Depth: 12.75 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 2.84 (m) • Target Height: 0.79 (m) • Target Length: 6.45 (m) • Target Shadow: 6.45 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Wreck • Classification2: • Area: • Block: • Description: Small wreck
	<p>SFC1542</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 10-06-2020 12:17:21 • Click Position 55.7047388093 12.6125393891 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.7047388093 12.6125393891 (LocalLL) (X) 726965.99 (Y) 6179133.04 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200610121655L.xtf • Ping Number: 346043 • Range to target: 14.78 (m) • Fish Height: 2.53 (m) • Heading: 268.200 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200610121655L • Water Depth: 8.83 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 7.45 (m) • Target Height: 0.24 (m) • Target Length: 25.12 (m) • Target Shadow: 1.56 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Wreck • Classification2: • Area: • Block: • Description: Measurements incomplete (MBES measurements: 30 x 8,7m)
	<p>SFC1543</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 10-06-2020 11:43:38 • Click Position 55.6949984467 12.6321958436 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.6949984467 12.6321958436 (LocalLL) (X) 728257.15 (Y) 6178114.37 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200610113834L.xtf • Ping Number: 304400 • Range to target: 32.00 (m) • Fish Height: 4.38 (m) • Heading: 338.290 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200610113834L • Water Depth: 11.80 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 2.33 (m) • Target Height: 0.39 (m) • Target Length: 8.76 (m) • Target Shadow: 3.21 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Wreck • Classification2: • Area: • Block: • Description: Measurements incomplete (MBES meas. 10 x 3,5m)

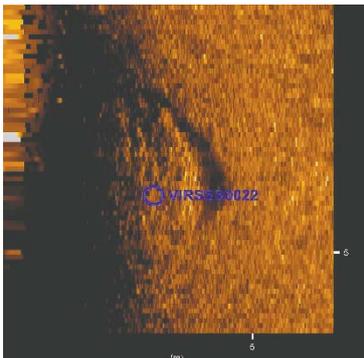
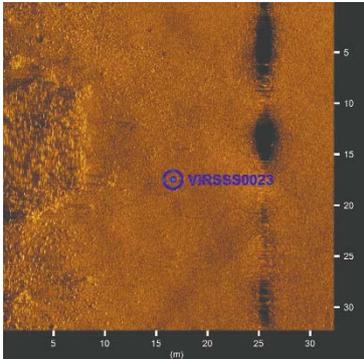
	<p>SFC1544</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 10-06-2020 12:09:01 • Click Position 55.7047813446 12.6152829513 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.7047813446 12.6152829513 (LocalLL) (X) 727138.03 (Y) 6179146.76 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200610120151L.xtf • Ping Number: 335765 • Range to target: 21.34 (m) • Fish Height: 3.13 (m) • Heading: 283.200 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200610120151L • Water Depth: 9.59 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 20.72 (m) • Target Height: 1.09 (m) • Target Length: 28.37 (m) • Target Shadow: 11.49 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Wreck • Classification2: • Area: • Block: • Description: Measurements incomplete (MBES length 34,8)
	<p>VIRSS0002</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 05-06-2020 09:17:37 • Click Position 55.7280574144 12.5975338878 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.7280574144 12.5975338878 (LocalLL) (X) 725888.97 (Y) 6181677.30 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200605090836L.xtf • Ping Number: 16943 • Range to target: 21.69 (m) • Fish Height: 5.92 (m) • Heading: 32.700 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200605090836L • Water Depth: 7.67 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 0.13 (m) • Target Height: 0.13 (m) • Target Length: 2.36 (m) • Target Shadow: 0.52 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Linear object • Classification2: • Area: • Block: • Description: Rationalized contact. = MAG3498
	<p>VIRSS0004</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 05-06-2020 09:09:32 • Click Position 55.7212686269 12.5868322717 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.7212686269 12.5868322717 (LocalLL) (X) 725256.45 (Y) 6180887.46 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200605090836L.xtf • Ping Number: 6954 • Range to target: 4.94 (m) • Fish Height: 2.23 (m) • Heading: 42.900 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200605090836L • Water Depth: 3.07 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 0.11 (m) • Target Height: 0.11 (m) • Target Length: 1.41 (m) • Target Shadow: 0.26 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Linear object • Classification2: • Area: • Block: • Description:

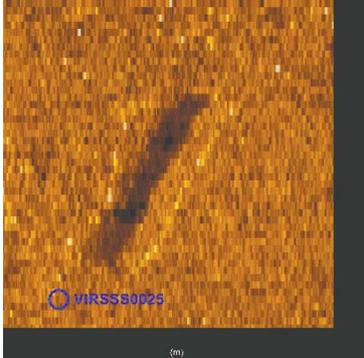
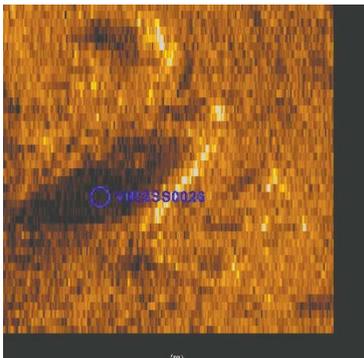
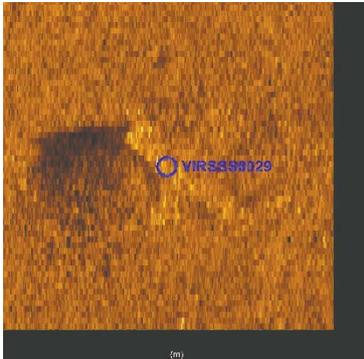
	<p>VIRSS0006</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 05-06-2020 09:17:41 • Click Position 55.7280914660 12.5977667211 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.7280914660 12.5977667211 (LocalLL) (X) 725903.39 (Y) 6181681.85 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200605090836L.xtf • Ping Number: 17031 • Range to target: 12.45 (m) • Fish Height: 5.53 (m) • Heading: 32.290 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200605090836L • Water Depth: 7.41 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 0.47 (m) • Target Height: 0.11 (m) • Target Length: 1.26 (m) • Target Shadow: 0.24 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Debris • Classification2: • Area: • Block: • Description: Two linear objects
	<p>VIRSS0007</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 10-06-2020 11:39:04 • Click Position 55.6923317590 12.6329813150 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.6923317590 12.6329813150 (LocalLL) (X) 728322.04 (Y) 6177820.40 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200610113834L.xtf • Ping Number: 298821 • Range to target: 15.02 (m) • Fish Height: 4.44 (m) • Heading: 340.000 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200610113834L • Water Depth: 8.57 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 0.33 (m) • Target Height: 0.14 (m) • Target Length: 2.64 (m) • Target Shadow: 0.50 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Linear object • Classification2: • Area: • Block: • Description: Seim-buried
	<p>VIRSS0008</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 10-06-2020 11:39:54 • Click Position 55.6927286307 12.6324644388 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.6927286307 12.6324644388 (LocalLL) (X) 728287.26 (Y) 6177862.83 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200610113834L.xtf • Ping Number: 299804 • Range to target: 8.55 (m) • Fish Height: 4.02 (m) • Heading: 347.200 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200610113834L • Water Depth: 12.96 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 0.55 (m) • Target Height: 0.15 (m) • Target Length: 33.40 (m) • Target Shadow: 0.34 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Piling • Classification2: • Area: • Block: • Description: Poss. stockade. Lenght listed is only partial

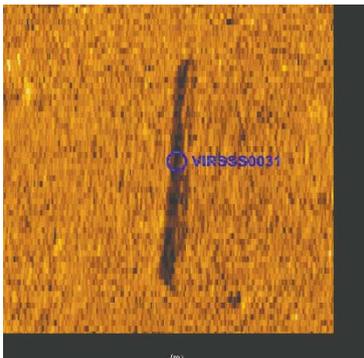
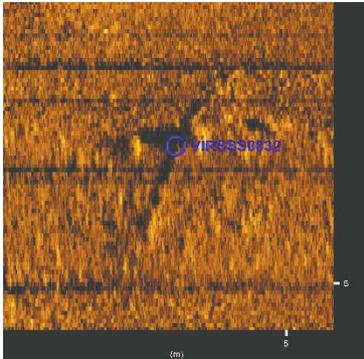
	<p>VIRSS0011</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 10-06-2020 11:44:21 • Click Position 55.6953524031 12.6319614377 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.6953524031 12.6319614377 (LocalLL) (X) 728240.36 (Y) 6178152.96 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200610113834L.xtf • Ping Number: 305287 • Range to target: 22.18 (m) • Fish Height: 4.09 (m) • Heading: 343.390 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200610113834L • Water Depth: 13.14 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 0.15 (m) • Target Height: 0.07 (m) • Target Length: 2.03 (m) • Target Shadow: 0.44 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Linear object • Classification2: • Area: • Block: • Description:
	<p>VIRSS0012</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 10-06-2020 11:47:33 • Click Position 55.6971248945 12.6307464021 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.6971248945 12.6307464021 (LocalLL) (X) 728153.71 (Y) 6178346.08 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200610113834L.xtf • Ping Number: 309247 • Range to target: 10.56 (m) • Fish Height: 3.08 (m) • Heading: 341.890 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200610113834L • Water Depth: 12.71 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 0.42 (m) • Target Height: 0.13 (m) • Target Length: 34.25 (m) • Target Shadow: 0.48 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Piling • Classification2: • Area: • Block: • Description: Poss. stockade. Lenght listed is only partial
	<p>VIRSS0013</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 10-06-2020 11:49:17 • Click Position 55.6985741360 12.6301478756 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.6985741360 12.6301478756 (LocalLL) (X) 728107.68 (Y) 6178505.28 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200610113834L.xtf • Ping Number: 311388 • Range to target: 11.87 (m) • Fish Height: 4.45 (m) • Heading: 352.890 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200610113834L • Water Depth: 13.17 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 0.30 (m) • Target Height: 0.22 (m) • Target Length: 2.96 (m) • Target Shadow: 0.64 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Linear object • Classification2: • Area: • Block: • Description:

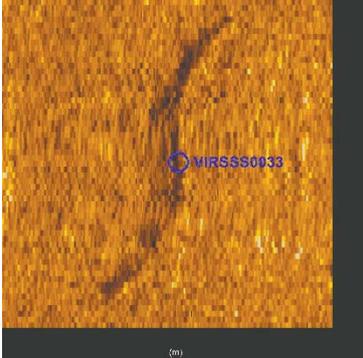
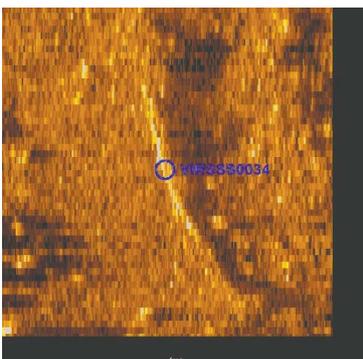
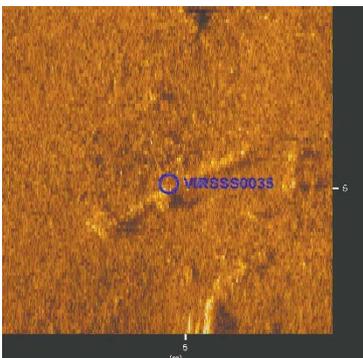
 <p>A side-scan sonar image showing a dark, vertical, irregularly shaped object on a sandy seabed. The object is labeled 'VIRSS0014' in blue text. A depth scale on the right side ranges from 5 to 30 meters. A horizontal scale at the bottom ranges from 5 to 30 meters.</p>	<p>VIRSS0014</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 10-06-2020 11:50:20 • Click Position 55.6993595368 12.6298971229 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.6993595368 12.6298971229 (LocalLL) (X) 728087.35 (Y) 6178591.80 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200610113834L.xtf • Ping Number: 312688 • Range to target: 4.66 (m) • Fish Height: 4.19 (m) • Heading: 346.100 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200610113834L • Water Depth: 12.74 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 0.81 (m) • Target Height: 0.58 (m) • Target Length: 31.19 (m) • Target Shadow: 0.74 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Debris • Classification2: • Area: • Block: • Description: Blocks. Poss. stockade. Length listed is only partial
 <p>A side-scan sonar image showing a dark, vertical, irregularly shaped object on a sandy seabed. The object is labeled 'VIRSS0015' in blue text. A depth scale on the right side ranges from 5 to 10 meters. A horizontal scale at the bottom ranges from 5 to 10 meters.</p>	<p>VIRSS0015</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 10-06-2020 12:27:53 • Click Position 55.7078017887 12.6005970032 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.7078017887 12.6005970032 (LocalLL) (X) 726198.34 (Y) 6179434.63 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200610121655L.xtf • Ping Number: 359050 • Range to target: 26.24 (m) • Fish Height: 4.71 (m) • Heading: 296.600 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200610121655L • Water Depth: 0.00 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 1.65 (m) • Target Height: 0.22 (m) • Target Length: 9.87 (m) • Target Shadow: 1.29 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Unknown • Classification2: • Area: • Block: • Description: Unknown object or structure
 <p>A side-scan sonar image showing a dark, vertical, irregularly shaped object on a sandy seabed. The object is labeled 'VIRSS0016' in blue text. A depth scale on the right side ranges from 5 to 6 meters. A horizontal scale at the bottom ranges from 5 to 6 meters.</p>	<p>VIRSS0016</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 10-06-2020 13:07:17 • Click Position 55.7056727402 12.6130837650 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.7056727402 12.6130837650 (LocalLL) (X) 726994.76 (Y) 6179238.69 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200610130651L.xtf • Ping Number: 407723 • Range to target: 20.92 (m) • Fish Height: 3.53 (m) • Heading: 167.600 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200610130651L • Water Depth: 6.77 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 0.31 (m) • Target Height: 0.04 (m) • Target Length: 2.24 (m) • Target Shadow: 0.25 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Linear object • Classification2: • Area: • Block: • Description: Up against or under stone pier

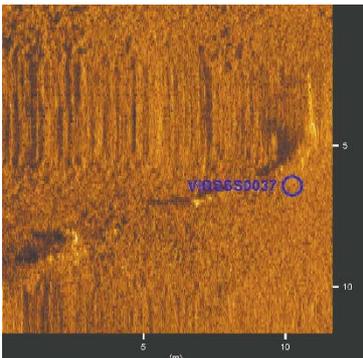
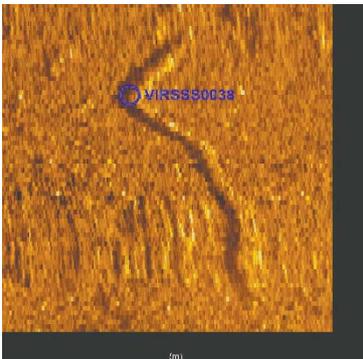
	<p>VIRSS0017</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 10-06-2020 13:07:42 • Click Position 55.7052476838 12.6133545880 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.7052476838 12.6133545880 (LocalLL) (X) 727014.23 (Y) 6179192.30 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200610130651L.xtf • Ping Number: 408244 • Range to target: 10.77 (m) • Fish Height: 2.76 (m) • Heading: 169.100 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200610130651L • Water Depth: 4.14 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 20.86 (m) • Target Height: 0.00 (m) • Target Length: 12.30 (m) • Target Shadow: 0.00 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Debris • Classification2: • Area: • Block: • Description: Area w. linear features. Poss. part of structure
	<p>VIRSS0018</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 10-06-2020 13:08:18 • Click Position 55.7046016026 12.6135619556 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.7046016026 12.6135619556 (LocalLL) (X) 727031.00 (Y) 6179121.13 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200610130817L.xtf • Ping Number: 408974 • Range to target: 5.66 (m) • Fish Height: 2.01 (m) • Heading: 132.100 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200610130817L • Water Depth: 1.85 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 4.17 (m) • Target Height: 0.11 (m) • Target Length: 2.61 (m) • Target Shadow: 0.31 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Linear object • Classification2: • Area: • Block: • Description: Group of objects up against or under stone pier
	<p>VIRSS0020</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 05-06-2020 10:43:47 • Click Position 55.6921404415 12.6357366525 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.6921404415 12.6357366525 (LocalLL) (X) 728496.24 (Y) 6177808.20 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200605103007L.xtf • Ping Number: 123384 • Range to target: 18.30 (m) • Fish Height: 6.51 (m) • Heading: 256.500 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200605103007L • Water Depth: 8.30 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 1.29 (m) • Target Height: 0.13 (m) • Target Length: 8.16 (m) • Target Shadow: 0.36 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Debris • Classification2: • Area: • Block: • Description: Unid. object. Poss. ass. w. MAG anomalies 305 & 319 nearby (both visible in SSS/MBES)

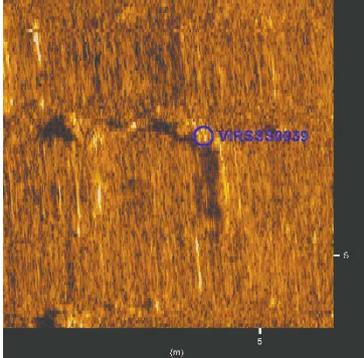
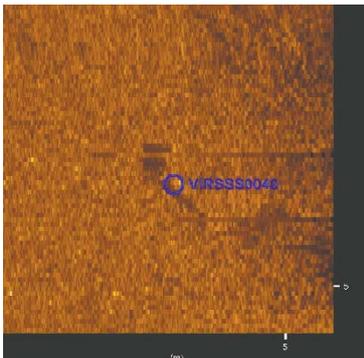
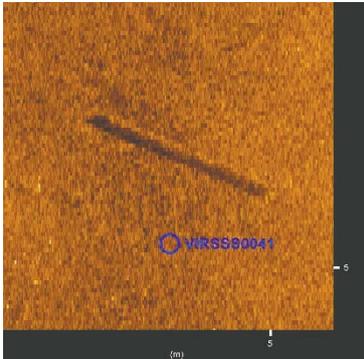
	<p>VIRSS0021</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 05-06-2020 13:49:44 • Click Position 55.6968484971 12.6444225458 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.6968484971 12.6444225458 (LocalLL) (X) 729014.31 (Y) 6178360.45 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200605133450L.xtf • Ping Number: 353039 • Range to target: 10.74 (m) • Fish Height: 4.11 (m) • Heading: 48.900 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200605133450L • Water Depth: 6.62 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 2.91 (m) • Target Height: 2.34 (m) • Target Length: 7.56 (m) • Target Shadow: 14.16 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Wreck • Classification2: • Area: • Block: • Description: Small wreck; poss. barge
	<p>VIRSS0022</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 05-06-2020 13:56:52 • Click Position 55.7008143908 12.6556066228 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.7008143908 12.6556066228 (LocalLL) (X) 729693.49 (Y) 6178838.51 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200605133450L.xtf • Ping Number: 361832 • Range to target: 2.77 (m) • Fish Height: 2.73 (m) • Heading: 47.700 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200605133450L • Water Depth: 5.04 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 1.22 (m) • Target Height: 0.49 (m) • Target Length: 3.21 (m) • Target Shadow: 0.60 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Unknown • Classification2: • Area: • Block: • Description: Poss. MAG1352
	<p>VIRSS0023</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 09-06-2020 13:10:27 • Click Position 55.6901781948 12.6278042250 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.6901781948 12.6278042250 (LocalLL) (X) 728009.38 (Y) 6177563.85 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200609130943L.xtf • Ping Number: 460537 • Range to target: 7.64 (m) • Fish Height: 3.82 (m) • Heading: 64.190 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200609130943L • Water Depth: 7.62 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 0.08 (m) • Target Height: 0.09 (m) • Target Length: 0.81 (m) • Target Shadow: 0.23 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Linear angled • Classification2: • Area: • Block: • Description: Rationalized contact (MAG38 nearby)

	<p>VIRSS0025</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 09-06-2020 13:31:52 • Click Position 55.6996030597 12.6530602670 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.6996030597 12.6530602670 (LocalLL) (X) 729540.68 (Y) 6178695.36 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200609130943L.xtf • Ping Number: 487014 • Range to target: 7.65 (m) • Fish Height: 2.84 (m) • Heading: 51.590 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200609130943L • Water Depth: 2.60 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 0.38 (m) • Target Height: 0.18 (m) • Target Length: 2.15 (m) • Target Shadow: 0.52 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Linear object • Classification2: • Area: • Block: • Description: = MAG1297
	<p>VIRSS0026</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 09-06-2020 13:40:57 • Click Position 55.6975305707 12.6488252590 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.6975305707 12.6488252590 (LocalLL) (X) 729286.84 (Y) 6178450.86 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200609133534L.xtf • Ping Number: 498213 • Range to target: 19.13 (m) • Fish Height: 3.76 (m) • Heading: 238.800 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200609133534L • Water Depth: 3.09 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 0.33 (m) • Target Height: 0.27 (m) • Target Length: 1.32 (m) • Target Shadow: 1.48 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Linear object • Classification2: • Area: • Block: • Description: = MAG1062
	<p>VIRSS0029</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 09-06-2020 14:29:36 • Click Position 55.6964135417 12.6470133947 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.6964135417 12.6470133947 (LocalLL) (X) 729179.58 (Y) 6178320.65 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200609142309L.xtf • Ping Number: 558302 • Range to target: 19.21 (m) • Fish Height: 4.88 (m) • Heading: 245.000 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200609142309L • Water Depth: 8.05 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 0.36 (m) • Target Height: 0.34 (m) • Target Length: 2.03 (m) • Target Shadow: 1.45 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Linear object • Classification2: • Area: • Block: • Description: = MAG863

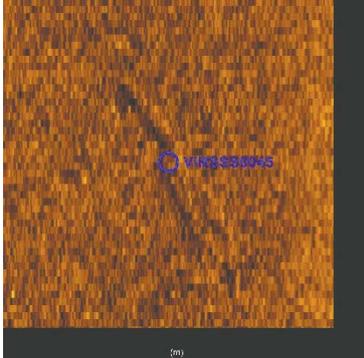
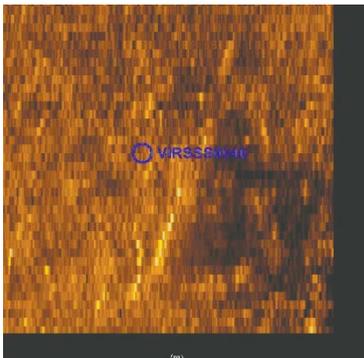
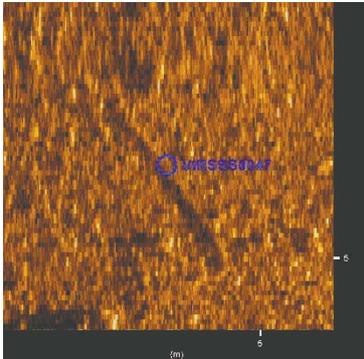
	<p>VIRSS0030</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 09-06-2020 14:57:53 • Click Position 55.6941334967 12.6405121579 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.6941334967 12.6405121579 (LocalLL) (X) 728784.57 (Y) 6178045.60 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200609144646L.xtf • Ping Number: 593218 • Range to target: 16.35 (m) • Fish Height: 5.23 (m) • Heading: 43.700 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200609144646L • Water Depth: 14.04 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 0.17 (m) • Target Height: 0.12 (m) • Target Length: 3.15 (m) • Target Shadow: 0.41 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Linear object • Classification2: • Area: • Block: • Description:
	<p>VIRSS0031</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 09-06-2020 15:24:21 • Click Position 55.6925265585 12.6378374237 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.6925265585 12.6378374237 (LocalLL) (X) 728625.95 (Y) 6177858.07 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200609151033L.xtf • Ping Number: 625913 • Range to target: 14.24 (m) • Fish Height: 4.85 (m) • Heading: 231.890 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200609151033L • Water Depth: 8.76 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 0.10 (m) • Target Height: 0.04 (m) • Target Length: 2.64 (m) • Target Shadow: 0.13 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Linear object • Classification2: • Area: • Block: • Description:
	<p>VIRSS0032</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 09-06-2020 15:31:34 • Click Position 55.6895690942 12.6297568905 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.6895690942 12.6297568905 (LocalLL) (X) 728135.60 (Y) 6177502.54 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200609151033L.xtf • Ping Number: 634821 • Range to target: 14.32 (m) • Fish Height: 3.99 (m) • Heading: 226.890 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200609151033L • Water Depth: 3.56 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 0.15 (m) • Target Height: 0.10 (m) • Target Length: 3.60 (m) • Target Shadow: 0.40 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Linear angled • Classification2: • Area: • Block: • Description: Curved/angled linear object

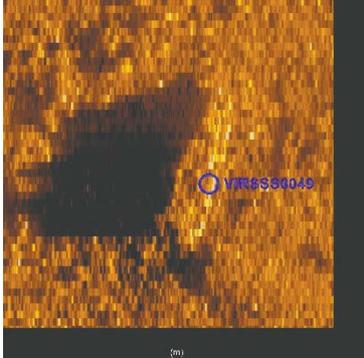
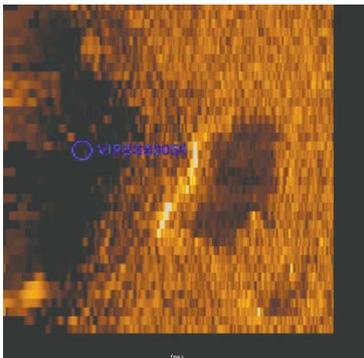
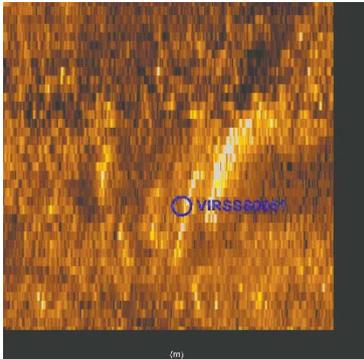
	<p>VIRSS0033</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 10-06-2020 08:20:35 • Click Position 55.6930470407 12.6401335503 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.6930470407 12.6401335503 (LocalLL) (X) 728767.14 (Y) 6177923.53 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200610080823L.xtf • Ping Number: 53636 • Range to target: 11.60 (m) • Fish Height: 6.03 (m) • Heading: 215.690 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200610080823L • Water Depth: 8.47 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 0.12 (m) • Target Height: 0.15 (m) • Target Length: 3.26 (m) • Target Shadow: 0.30 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Linear object • Classification2: • Area: • Block: • Description: Appears curved (sonar glitch)
	<p>VIRSS0034</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 10-06-2020 08:53:38 • Click Position 55.6962303028 12.6488652359 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.6962303028 12.6488652359 (LocalLL) (X) 729296.97 (Y) 6178306.39 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200610084838L.xtf • Ping Number: 94442 • Range to target: 19.44 (m) • Fish Height: 3.40 (m) • Heading: 240.100 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200610084838L • Water Depth: 6.88 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 0.21 (m) • Target Height: 0.11 (m) • Target Length: 3.59 (m) • Target Shadow: 0.70 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Linear angled • Classification2: • Area: • Block: • Description: Curved/angled linear object (MAG846 nearby)
	<p>VIRSS0035</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 10-06-2020 08:53:42 • Click Position 55.6961404393 12.6487996325 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.6961404393 12.6487996325 (LocalLL) (X) 729293.38 (Y) 6178296.18 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200610084838L.xtf • Ping Number: 94535 • Range to target: 13.16 (m) • Fish Height: 3.58 (m) • Heading: 223.800 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200610084838L • Water Depth: 3.29 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 0.34 (m) • Target Height: 0.15 (m) • Target Length: 4.23 (m) • Target Shadow: 0.58 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Linear object • Classification2: • Area: • Block: • Description: Curved/angled linear object (MAG846 nearby)

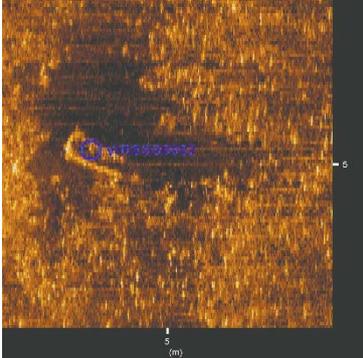
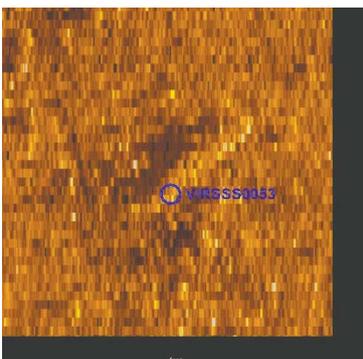
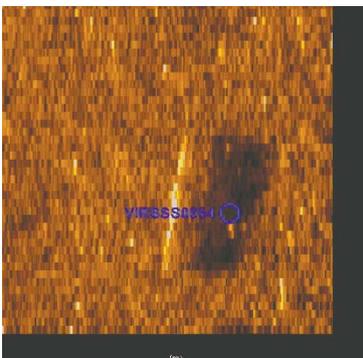
	<p>VIRSS0036</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 10-06-2020 08:53:54 • Click Position 55.6958331237 12.6487651608 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.6958331237 12.6487651608 (LocalLL) (X) 729293.01 (Y) 6178261.89 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200610084838L.xtf • Ping Number: 94765 • Range to target: 13.70 (m) • Fish Height: 3.64 (m) • Heading: 232.690 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200610084838L • Water Depth: 6.92 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 0.28 (m) • Target Height: 0.17 (m) • Target Length: 7.77 (m) • Target Shadow: 0.71 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Linear object • Classification2: • Area: • Block: • Description: = MAG793 (appears curved, sonar glitch)
	<p>VIRSS0037</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 10-06-2020 08:53:53 • Click Position 55.6957929713 12.6488253334 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.6957929713 12.6488253334 (LocalLL) (X) 729297.03 (Y) 6178257.63 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200610084838L.xtf • Ping Number: 94762 • Range to target: 19.56 (m) • Fish Height: 3.68 (m) • Heading: 233.500 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200610084838L • Water Depth: 7.07 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 0.31 (m) • Target Height: 0.27 (m) • Target Length: 11.81 (m) • Target Shadow: 1.61 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Linear object • Classification2: • Area: • Block: • Description: Poss. = MAG765 (appears curved, sonar glitch)
	<p>VIRSS0038</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 10-06-2020 09:14:04 • Click Position 55.6921155656 12.6387741496 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.6921155656 12.6387741496 (LocalLL) (X) 728687.19 (Y) 6177815.45 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200610090902L.xtf • Ping Number: 119679 • Range to target: 9.82 (m) • Fish Height: 4.15 (m) • Heading: 55.000 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200610090902L • Water Depth: 9.22 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 0.17 (m) • Target Height: 0.12 (m) • Target Length: 3.77 (m) • Target Shadow: 0.31 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Linear angled • Classification2: • Area: • Block: • Description:

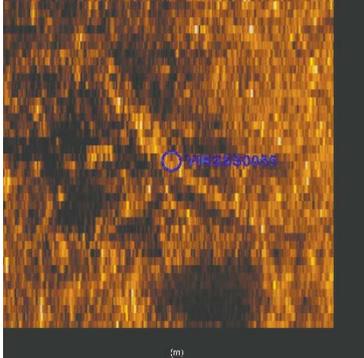
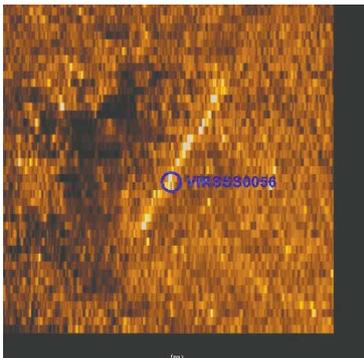
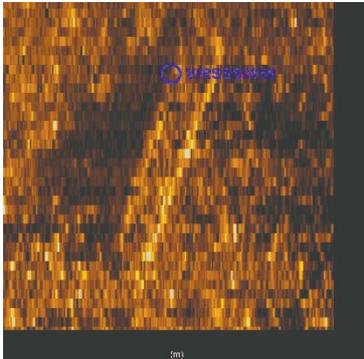
	<p>VIRSS0039</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 10-06-2020 09:14:11 • Click Position 55.6922505534 12.6387829315 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.6922505534 12.6387829315 (LocalLL) (X) 728686.95 (Y) 6177830.49 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200610090902L.xtf • Ping Number: 119835 • Range to target: 22.01 (m) • Fish Height: 4.36 (m) • Heading: 53.000 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200610090902L • Water Depth: 9.33 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 0.33 (m) • Target Height: 0.05 (m) • Target Length: 3.75 (m) • Target Shadow: 0.29 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Linear angled • Classification2: • Area: • Block: • Description:
	<p>VIRSS0040</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 09-06-2020 15:41:01 • Click Position 55.6899408835 12.6267347857 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.6899408835 12.6267347857 (LocalLL) (X) 727943.58 (Y) 6177533.94 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200609154051L.xtf • Ping Number: 646506 • Range to target: 4.75 (m) • Fish Height: 5.26 (m) • Heading: 133.800 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200609154051L • Water Depth: 7.17 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 0.15 (m) • Target Height: 0.46 (m) • Target Length: 1.66 (m) • Target Shadow: 0.45 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Linear angled • Classification2: • Area: • Block: • Description:
	<p>VIRSS0041</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 10-06-2020 11:09:53 • Click Position 55.6892207880 12.6243485079 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.6892207880 12.6243485079 (LocalLL) (X) 727797.86 (Y) 6177446.02 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\2020061010924L.xtf • Ping Number: 262726 • Range to target: 7.85 (m) • Fish Height: 4.01 (m) • Heading: 27.100 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200610110924L • Water Depth: 6.49 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 0.17 (m) • Target Height: 0.24 (m) • Target Length: 3.36 (m) • Target Shadow: 0.50 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Linear object • Classification2: • Area: • Block: • Description:

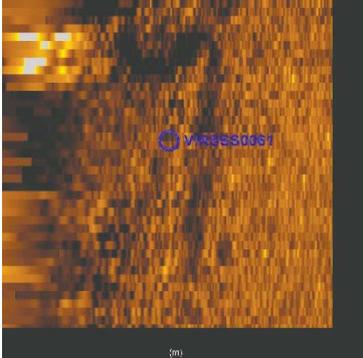
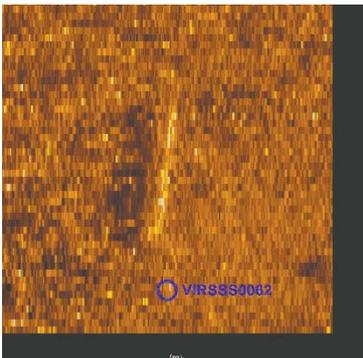
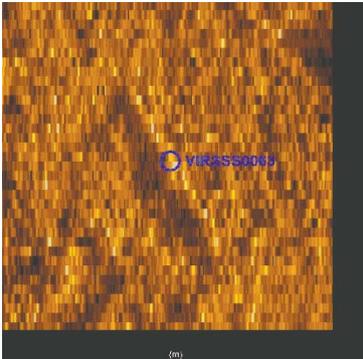
	<p>VIRSS0042</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 08-06-2020 15:07:17 • Click Position 55.7062157660 12.6536058343 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.7062157660 12.6536058343 (LocalLL) (X) 729536.15 (Y) 6179432.56 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200608150104L.xtf • Ping Number: 586539 • Range to target: 23.63 (m) • Fish Height: 3.91 (m) • Heading: 9.600 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200608150104L • Water Depth: 6.42 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 0.46 (m) • Target Height: 0.61 (m) • Target Length: 1.03 (m) • Target Shadow: 3.96 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Unknown • Classification2: • Area: • Block: • Description: Rationalized contact. = MAG1760
	<p>VIRSS0043</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 05-06-2020 10:21:25 • Click Position 55.7060490074 12.6534816124 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.7060490074 12.6534816124 (LocalLL) (X) 729529.32 (Y) 6179413.61 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200605100519L.xtf • Ping Number: 95749 • Range to target: 10.99 (m) • Fish Height: 3.30 (m) • Heading: 179.300 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200605100519L • Water Depth: 6.25 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 0.40 (m) • Target Height: 0.53 (m) • Target Length: 2.35 (m) • Target Shadow: 2.09 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Linear object • Classification2: • Area: • Block: • Description: = MAG1745
	<p>VIRSS0044</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 09-06-2020 07:49:08 • Click Position 55.7058573370 12.6534443965 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.7058573370 12.6534443965 (LocalLL) (X) 729528.11 (Y) 6179392.17 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200609072932L.xtf • Ping Number: 63687 • Range to target: 9.11 (m) • Fish Height: 3.39 (m) • Heading: 190.000 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200609072932L • Water Depth: 5.71 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 0.11 (m) • Target Height: 0.15 (m) • Target Length: 1.14 (m) • Target Shadow: 0.53 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Linear object • Classification2: • Area: • Block: • Description: Rationalized contact. = MAG1729

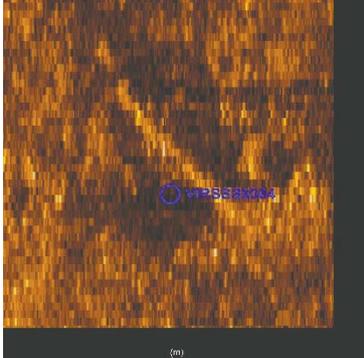
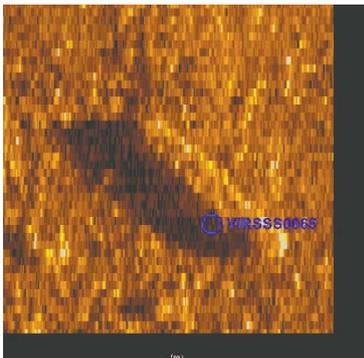
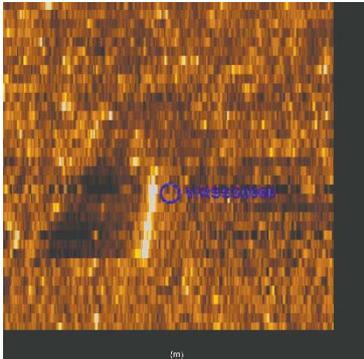
	<p>VIRSS0045</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 05-06-2020 10:28:22 • Click Position 55.6989057851 12.6529487360 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.6989057851 12.6529487360 (LocalLL) (X) 729537.76 (Y) 6178617.45 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200605100519L.xtf • Ping Number: 104320 • Range to target: 4.33 (m) • Fish Height: 4.24 (m) • Heading: 169.190 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200605100519L • Water Depth: 5.62 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 0.19 (m) • Target Height: 0.29 (m) • Target Length: 3.36 (m) • Target Shadow: 0.32 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Linear angled • Classification2: • Area: • Block: • Description: Seemingly two linear objects
	<p>VIRSS0046</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 05-06-2020 14:07:40 • Click Position 55.6998009817 12.6517205483 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.6998009817 12.6517205483 (LocalLL) (X) 729455.38 (Y) 6178712.94 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200605140704L.xtf • Ping Number: 375169 • Range to target: 6.78 (m) • Fish Height: 3.86 (m) • Heading: 5.090 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200605140704L • Water Depth: 5.55 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 0.16 (m) • Target Height: 0.40 (m) • Target Length: 2.71 (m) • Target Shadow: 0.79 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Linear object • Classification2: • Area: • Block: • Description: = MAG1306
	<p>VIRSS0047</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 05-06-2020 14:19:06 • Click Position 55.7115288581 12.6520015716 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.7115288581 12.6520015716 (LocalLL) (X) 729404.25 (Y) 6180018.12 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200605140704L.xtf • Ping Number: 389301 • Range to target: 20.24 (m) • Fish Height: 3.72 (m) • Heading: 10.390 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200605140704L • Water Depth: 8.21 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 0.17 (m) • Target Height: 0.06 (m) • Target Length: 3.98 (m) • Target Shadow: 0.35 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Linear object • Classification2: • Area: • Block: • Description:

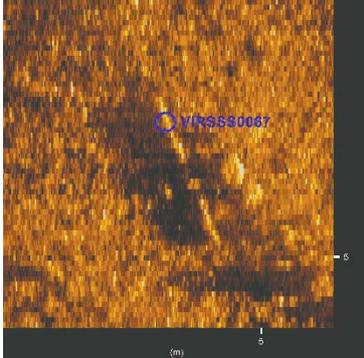
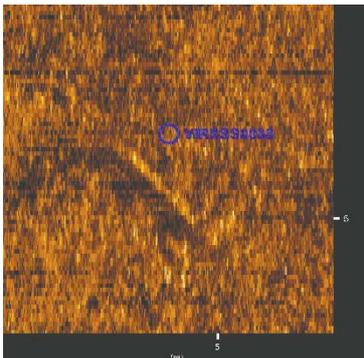
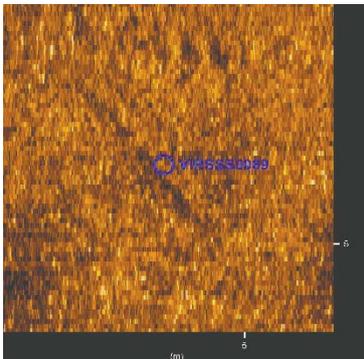
	<p>VIRSS0049</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 08-06-2020 13:19:00 • Click Position 55.7056613281 12.6523698338 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.7056613281 12.6523698338 (LocalLL) (X) 729461.79 (Y) 6179366.81 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200608125827L.xtf • Ping Number: 452800 • Range to target: 7.54 (m) • Fish Height: 3.39 (m) • Heading: 174.190 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200608125827L • Water Depth: 6.29 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 0.66 (m) • Target Height: 0.76 (m) • Target Length: 2.23 (m) • Target Shadow: 2.15 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Unknown • Classification2: • Area: • Block: • Description: = MAG1709
	<p>VIRSS0050</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 08-06-2020 13:19:02 • Click Position 55.7056232598 12.6522332061 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.7056232598 12.6522332061 (LocalLL) (X) 729453.43 (Y) 6179362.13 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200608125827L.xtf • Ping Number: 452842 • Range to target: 1.12 (m) • Fish Height: 3.18 (m) • Heading: 171.690 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200608125827L • Water Depth: 6.51 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 0.22 (m) • Target Height: 1.29 (m) • Target Length: 1.20 (m) • Target Shadow: 0.76 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Linear object • Classification2: • Area: • Block: • Description: = MAG1704
	<p>VIRSS0051</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 08-06-2020 13:19:34 • Click Position 55.7050512833 12.6520134464 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.7050512833 12.6520134464 (LocalLL) (X) 729442.98 (Y) 6179297.79 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200608125827L.xtf • Ping Number: 453498 • Range to target: 13.22 (m) • Fish Height: 3.21 (m) • Heading: 175.000 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200608125827L • Water Depth: 3.21 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 0.10 (m) • Target Height: 0.06 (m) • Target Length: 1.13 (m) • Target Shadow: 0.28 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Linear object • Classification2: • Area: • Block: • Description: Up against larger object. (MAG1650 & 1657 nearby)

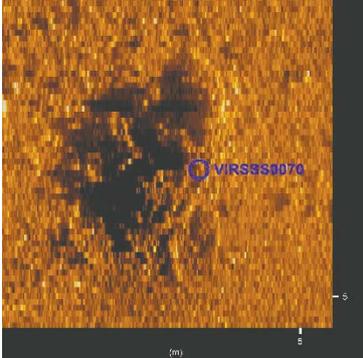
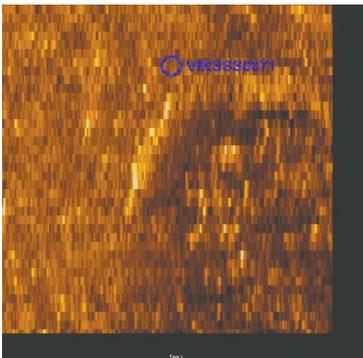
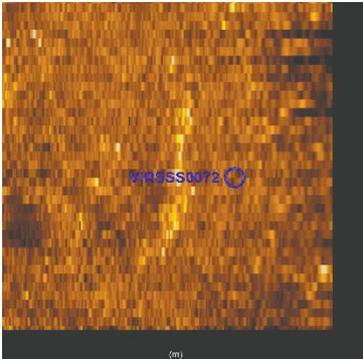
	<p>VIRSS0052</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 08-06-2020 13:21:44 • Click Position 55.7027357867 12.6518454180 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.7027357867 12.6518454180 (LocalLL) (X) 729446.01 (Y) 6179039.73 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200608125827L.xtf • Ping Number: 456163 • Range to target: 16.47 (m) • Fish Height: 2.36 (m) • Heading: 172.690 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200608125827L • Water Depth: 5.37 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 0.94 (m) • Target Height: 0.49 (m) • Target Length: 2.53 (m) • Target Shadow: 4.25 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Unknown • Classification2: • Area: • Block: • Description: Hollow contour
	<p>VIRSS0053</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 08-06-2020 13:22:26 • Click Position 55.7019738069 12.6521936082 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.7019738069 12.6521936082 (LocalLL) (X) 729472.34 (Y) 6178956.14 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200608125827L.xtf • Ping Number: 457025 • Range to target: 8.43 (m) • Fish Height: 3.00 (m) • Heading: 179.000 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200608125827L • Water Depth: 5.26 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 0.34 (m) • Target Height: 0.21 (m) • Target Length: 1.59 (m) • Target Shadow: 0.64 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Linear object • Classification2: • Area: • Block: • Description: (MAG1421 nearby)
	<p>VIRSS0054</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 08-06-2020 13:26:03 • Click Position 55.6995094923 12.6522801863 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.6995094923 12.6522801863 (LocalLL) (X) 729492.23 (Y) 6178682.37 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200608132543L.xtf • Ping Number: 461512 • Range to target: 7.77 (m) • Fish Height: 3.39 (m) • Heading: 3.000 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200608132543L • Water Depth: 2.49 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 0.33 (m) • Target Height: 0.27 (m) • Target Length: 1.51 (m) • Target Shadow: 0.70 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Linear object • Classification2: • Area: • Block: • Description: = MAG1290

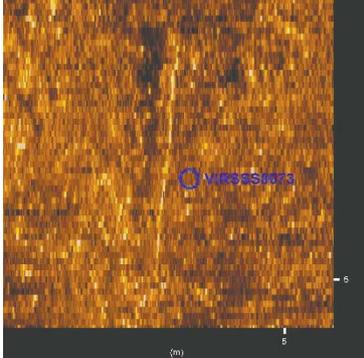
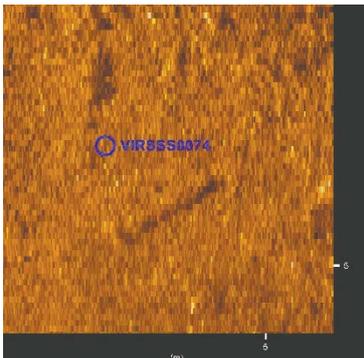
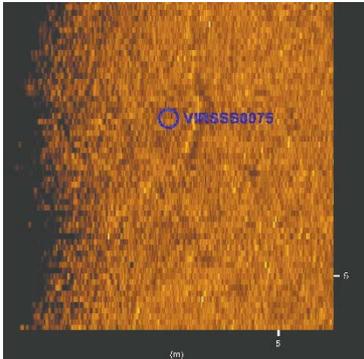
	<p>VIRSS0055</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 08-06-2020 14:56:24 • Click Position 55.7035012659 12.6530014621 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.7035012659 12.6530014621 (LocalLL) (X) 729514.12 (Y) 6179128.69 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200608143449L.xtf • Ping Number: 573082 • Range to target: 12.46 (m) • Fish Height: 3.32 (m) • Heading: 185.690 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200608143449L • Water Depth: 5.68 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 0.31 (m) • Target Height: 0.11 (m) • Target Length: 2.58 (m) • Target Shadow: 0.44 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Linear object • Classification2: • Area: • Block: • Description:
	<p>VIRSS0056</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 08-06-2020 14:56:51 • Click Position 55.7030554572 12.6528441063 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.7030554572 12.6528441063 (LocalLL) (X) 729506.85 (Y) 6179078.59 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200608143449L.xtf • Ping Number: 573649 • Range to target: 3.78 (m) • Fish Height: 2.89 (m) • Heading: 178.800 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200608143449L • Water Depth: 5.14 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 0.61 (m) • Target Height: 0.47 (m) • Target Length: 2.19 (m) • Target Shadow: 0.74 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Unknown • Classification2: • Area: • Block: • Description: Pres. = MAG1524
	<p>VIRSS0059</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 09-06-2020 07:48:26 • Click Position 55.7066962749 12.6538522664 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.7066962749 12.6538522664 (LocalLL) (X) 729548.80 (Y) 6179486.82 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200609072932L.xtf • Ping Number: 62820 • Range to target: 12.32 (m) • Fish Height: 2.97 (m) • Heading: 168.100 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200609072932L • Water Depth: 6.42 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 0.54 (m) • Target Height: 0.27 (m) • Target Length: 2.81 (m) • Target Shadow: 1.23 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Linear object • Classification2: • Area: • Block: • Description: = MAG1798

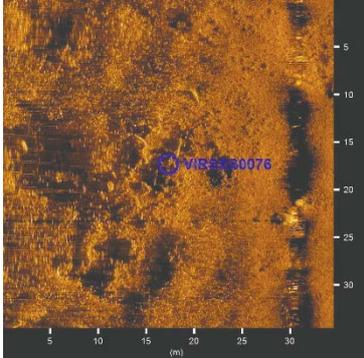
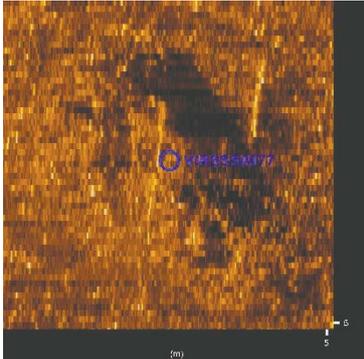
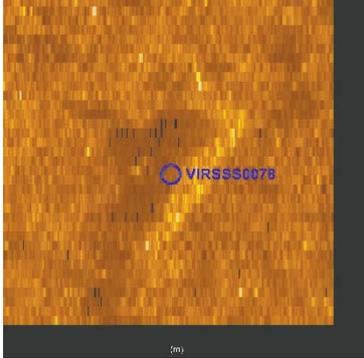
	<p>VIRSS0061</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 09-06-2020 07:50:03 • Click Position 55.7047544586 12.6534644842 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.7047544586 12.6534644842 (LocalLL) (X) 729535.84 (Y) 6179269.59 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200609072932L.xtf • Ping Number: 64830 • Range to target: 1.97 (m) • Fish Height: 3.48 (m) • Heading: 181.300 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200609072932L • Water Depth: 5.71 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 0.22 (m) • Target Height: 0.40 (m) • Target Length: 3.16 (m) • Target Shadow: 0.25 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Linear object • Classification2: • Area: • Block: • Description: = MAG1633
	<p>VIRSS0062</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 09-06-2020 07:54:25 • Click Position 55.6995947840 12.6533660407 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.6995947840 12.6533660407 (LocalLL) (X) 729559.93 (Y) 6178695.46 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200609072932L.xtf • Ping Number: 70222 • Range to target: 7.39 (m) • Fish Height: 3.53 (m) • Heading: 178.500 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200609072932L • Water Depth: 5.56 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 0.34 (m) • Target Height: 0.27 (m) • Target Length: 1.93 (m) • Target Shadow: 0.62 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Linear object • Classification2: • Area: • Block: • Description:
	<p>VIRSS0063</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 09-06-2020 08:06:10 • Click Position 55.7125545245 12.6540617042 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.7125545245 12.6540617042 (LocalLL) (X) 729527.58 (Y) 6180139.00 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200609075459L.xtf • Ping Number: 84726 • Range to target: 13.34 (m) • Fish Height: 3.28 (m) • Heading: 351.100 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200609075459L • Water Depth: 6.98 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 0.14 (m) • Target Height: 0.12 (m) • Target Length: 2.01 (m) • Target Shadow: 0.52 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Linear object • Classification2: • Area: • Block: • Description: (MAG2310 & 2311 nearby)

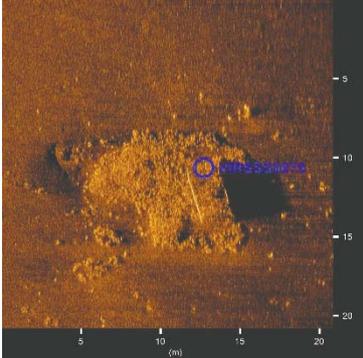
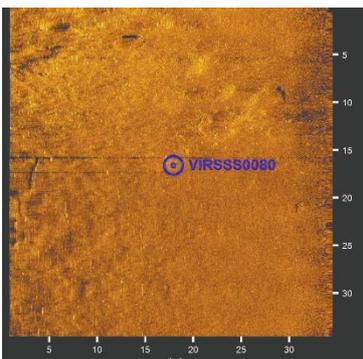
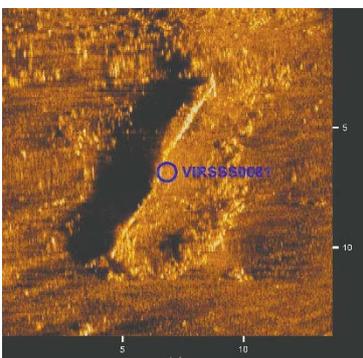
	<p>VIRSS0064</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 09-06-2020 08:49:32 • Click Position 55.7037420925 12.6546049740 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.7037420925 12.6546049740 (LocalLL) (X) 729613.40 (Y) 6179160.78 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200609084546L.xtf • Ping Number: 138285 • Range to target: 13.84 (m) • Fish Height: 3.23 (m) • Heading: 359.390 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200609084546L • Water Depth: 4.56 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 0.29 (m) • Target Height: 0.19 (m) • Target Length: 2.49 (m) • Target Shadow: 0.87 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Linear object • Classification2: • Area: • Block: • Description: = MAG1565
	<p>VIRSS0065</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 09-06-2020 09:18:19 • Click Position 55.7182309154 12.6559061674 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.7182309154 12.6559061674 (LocalLL) (X) 729610.05 (Y) 6180776.38 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200609091034L.xtf • Ping Number: 173846 • Range to target: 16.83 (m) • Fish Height: 3.99 (m) • Heading: 188.300 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200609091034L • Water Depth: 8.69 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 0.42 (m) • Target Height: 0.22 (m) • Target Length: 2.18 (m) • Target Shadow: 1.02 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Linear object • Classification2: • Area: • Block: • Description: = MAG2477
	<p>VIRSS0066</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 09-06-2020 09:22:13 • Click Position 55.7140025670 12.6554940231 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.7140025670 12.6554940231 (LocalLL) (X) 729609.00 (Y) 6180304.79 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200609091034L.xtf • Ping Number: 178659 • Range to target: 9.62 (m) • Fish Height: 2.78 (m) • Heading: 185.890 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200609091034L • Water Depth: 7.42 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 0.21 (m) • Target Height: 0.29 (m) • Target Length: 1.06 (m) • Target Shadow: 1.15 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Linear object • Classification2: • Area: • Block: • Description: = MAG2358

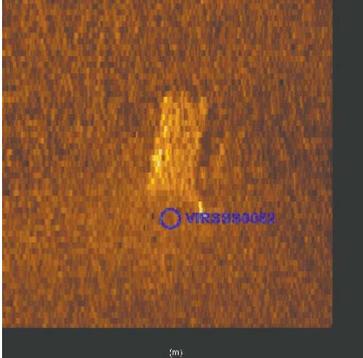
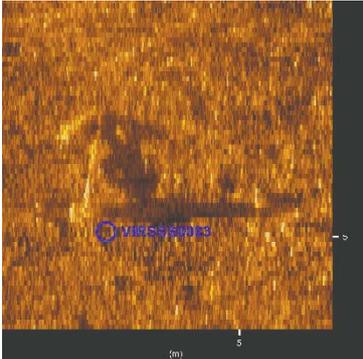
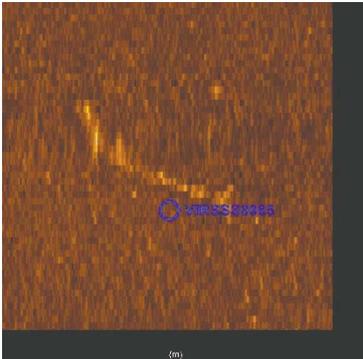
	<p>VIRSS0067</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 09-06-2020 09:27:23 • Click Position 55.7082119559 12.6553393057 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.7082119559 12.6553393057 (LocalLL) (X) 729633.28 (Y) 6179660.30 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200609091034L.xtf • Ping Number: 185031 • Range to target: 19.04 (m) • Fish Height: 3.89 (m) • Heading: 177.500 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200609091034L • Water Depth: 6.66 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 0.19 (m) • Target Height: 0.25 (m) • Target Length: 3.15 (m) • Target Shadow: 1.35 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Linear object • Classification2: • Area: • Block: • Description:
	<p>VIRSS0068</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 09-06-2020 09:27:22 • Click Position 55.7082352053 12.6554676995 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.7082352053 12.6554676995 (LocalLL) (X) 729641.21 (Y) 6179663.31 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200609091034L.xtf • Ping Number: 185005 • Range to target: 27.17 (m) • Fish Height: 3.52 (m) • Heading: 177.000 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200609091034L • Water Depth: 6.74 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 0.25 (m) • Target Height: 0.06 (m) • Target Length: 2.73 (m) • Target Shadow: 0.45 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Linear object • Classification2: • Area: • Block: • Description: = MAG1993
	<p>VIRSS0069</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 09-06-2020 09:27:26 • Click Position 55.7081473135 12.6553822900 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.7081473135 12.6553822900 (LocalLL) (X) 729636.36 (Y) 6179653.26 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200609091034L.xtf • Ping Number: 185105 • Range to target: 21.49 (m) • Fish Height: 3.90 (m) • Heading: 181.000 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200609091034L • Water Depth: 6.85 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 0.17 (m) • Target Height: 0.07 (m) • Target Length: 3.96 (m) • Target Shadow: 0.39 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Linear object • Classification2: • Area: • Block: • Description:

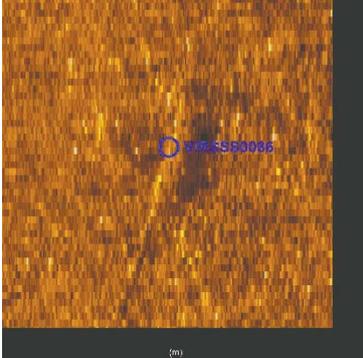
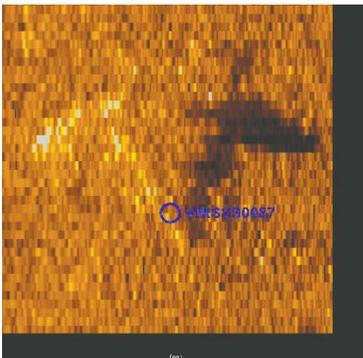
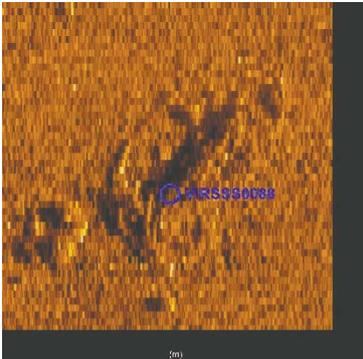
	<p>VIRSS0070</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 09-06-2020 09:27:49 • Click Position 55.7077227732 12.6551204407 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.7077227732 12.6551204407 (LocalLL) (X) 729622.41 (Y) 6179605.18 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200609091034L.xtf • Ping Number: 185567 • Range to target: 7.54 (m) • Fish Height: 3.52 (m) • Heading: 188.000 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200609091034L • Water Depth: 6.28 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 2.97 (m) • Target Height: 0.59 (m) • Target Length: 3.97 (m) • Target Shadow: 1.54 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Debris • Classification2: • Area: • Block: • Description: = MAG1920
	<p>VIRSS0071</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 09-06-2020 09:31:23 • Click Position 55.7038388863 12.6546005606 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.7038388863 12.6546005606 (LocalLL) (X) 729612.56 (Y) 6179171.53 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200609091034L.xtf • Ping Number: 189983 • Range to target: 7.35 (m) • Fish Height: 2.99 (m) • Heading: 192.000 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200609091034L • Water Depth: 5.55 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 0.23 (m) • Target Height: 0.17 (m) • Target Length: 1.55 (m) • Target Shadow: 0.45 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Linear object • Classification2: • Area: • Block: • Description:
	<p>VIRSS0072</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 09-06-2020 09:32:15 • Click Position 55.7028966494 12.6547263162 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.7028966494 12.6547263162 (LocalLL) (X) 729625.98 (Y) 6179067.16 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200609091034L.xtf • Ping Number: 191047 • Range to target: 1.81 (m) • Fish Height: 3.19 (m) • Heading: 169.500 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200609091034L • Water Depth: 5.37 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 0.29 (m) • Target Height: 0.44 (m) • Target Length: 2.16 (m) • Target Shadow: 0.29 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Linear object • Classification2: • Area: • Block: • Description:

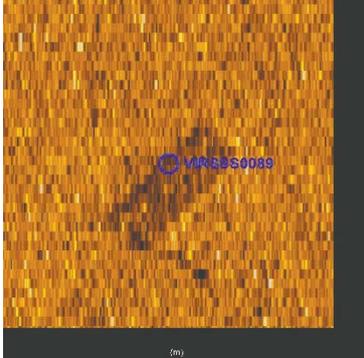
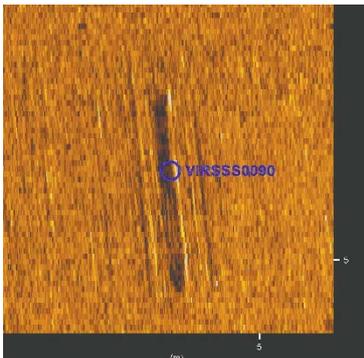
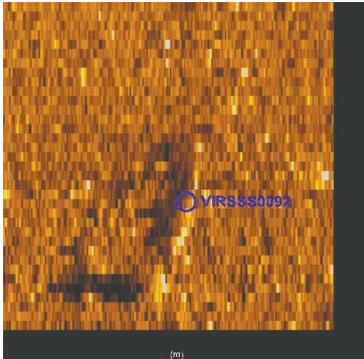
	<p>VIRSS0073</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 09-06-2020 10:14:01 • Click Position 55.7082473250 12.6557618092 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.7082473250 12.6557618092 (LocalLL) (X) 729659.60 (Y) 6179665.64 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200609095829L.xtf • Ping Number: 242633 • Range to target: 10.25 (m) • Fish Height: 2.97 (m) • Heading: 180.600 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200609095829L • Water Depth: 6.75 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 0.29 (m) • Target Height: 0.13 (m) • Target Length: 4.40 (m) • Target Shadow: 0.45 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Linear object • Classification2: • Area: • Block: • Description: = MAG1999
	<p>VIRSS0074</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 09-06-2020 10:14:24 • Click Position 55.7077779053 12.6555649781 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.7077779053 12.6555649781 (LocalLL) (X) 729650.00 (Y) 6179612.78 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200609095829L.xtf • Ping Number: 243096 • Range to target: 4.37 (m) • Fish Height: 2.92 (m) • Heading: 184.100 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200609095829L • Water Depth: 6.85 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 0.35 (m) • Target Height: 0.31 (m) • Target Length: 2.31 (m) • Target Shadow: 0.52 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Linear object • Classification2: • Area: • Block: • Description:
	<p>VIRSS0075</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 09-06-2020 10:14:28 • Click Position 55.7076810333 12.6555682232 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.7076810333 12.6555682232 (LocalLL) (X) 729650.77 (Y) 6179602.02 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200609095829L.xtf • Ping Number: 243195 • Range to target: 3.82 (m) • Fish Height: 3.41 (m) • Heading: 188.190 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200609095829L • Water Depth: 6.73 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 0.10 (m) • Target Height: 0.16 (m) • Target Length: 1.89 (m) • Target Shadow: 0.18 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Linear angled • Classification2: • Area: • Block: • Description: Curved/angled linear object = MAG1916

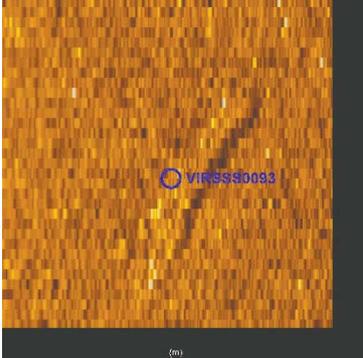
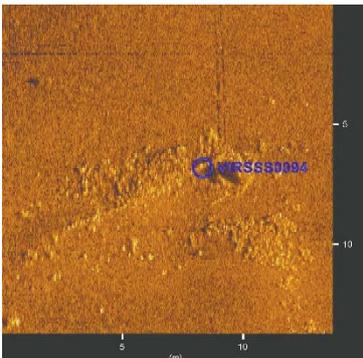
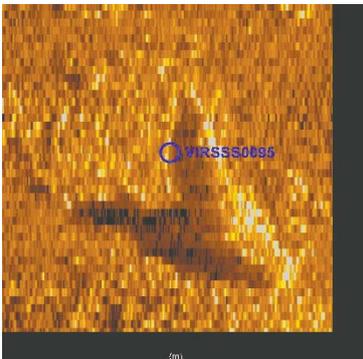
	<p>VIRSS0076</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 09-06-2020 10:15:33 • Click Position 55.7065876687 12.6557472501 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.7065876687 12.6557472501 (LocalLL) (X) 729668.43 (Y) 6179481.02 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200609095829L.xtf • Ping Number: 244517 • Range to target: 13.37 (m) • Fish Height: 2.80 (m) • Heading: 185.890 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200609095829L • Water Depth: 5.83 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 9.84 (m) • Target Height: 0.33 (m) • Target Length: 21.49 (m) • Target Shadow: 1.76 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Debris • Classification2: • Area: • Block: • Description: Larger area of non-magnetic debris w. more linear features
	<p>VIRSS0077</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 09-06-2020 10:16:29 • Click Position 55.7056371334 12.6556283809 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.7056371334 12.6556283809 (LocalLL) (X) 729666.55 (Y) 6179374.92 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200609095829L.xtf • Ping Number: 245672 • Range to target: 9.58 (m) • Fish Height: 3.85 (m) • Heading: 180.500 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200609095829L • Water Depth: 5.74 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 1.59 (m) • Target Height: 0.30 (m) • Target Length: 3.39 (m) • Target Shadow: 0.80 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Linear object • Classification2: • Area: • Block: • Description: One or more linear features; one poss. free-standing
	<p>VIRSS0078</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 09-06-2020 10:25:58 • Click Position 55.7041353121 12.6555829271 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.7041353121 12.6555829271 (LocalLL) (X) 729672.51 (Y) 6179207.75 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200609102225L.xtf • Ping Number: 257399 • Range to target: 5.00 (m) • Fish Height: 3.36 (m) • Heading: 356.390 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200609102225L • Water Depth: 4.99 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 0.38 (m) • Target Height: 0.48 (m) • Target Length: 1.91 (m) • Target Shadow: 0.84 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Linear object • Classification2: • Area: • Block: • Description:

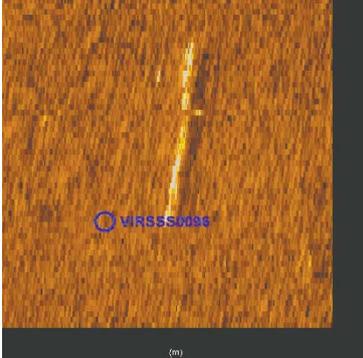
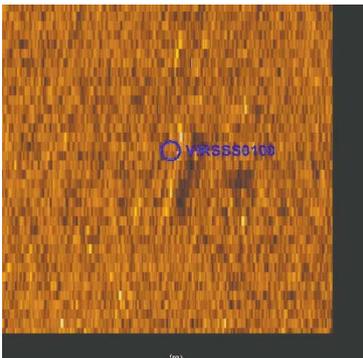
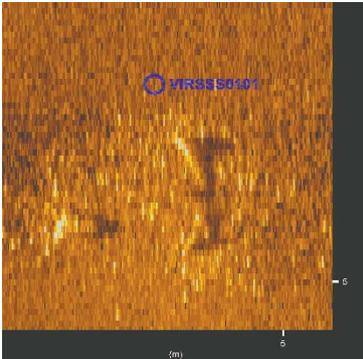
	<p>VIRSS0079</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 05-06-2020 09:54:35 • Click Position 55.7258475787 12.6458821101 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.7258475787 12.6458821101 (LocalLL) (X) 728936.20 (Y) 6181590.25 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200605093021L.xtf • Ping Number: 62606 • Range to target: 22.13 (m) • Fish Height: 3.46 (m) • Heading: 119.900 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200605093021L • Water Depth: 10.80 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 2.56 (m) • Target Height: 0.46 (m) • Target Length: 4.14 (m) • Target Shadow: 3.42 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Unknown • Classification2: • Area: • Block: • Description: Rectangular structure or wreck w. surrounding debris = MAG3305
	<p>VIRSS0080</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 09-06-2020 07:25:33 • Click Position 55.7261487570 12.6512086516 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.7261487570 12.6512086516 (LocalLL) (X) 729268.74 (Y) 6181641.36 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200609071411L.xtf • Ping Number: 34560 • Range to target: 11.94 (m) • Fish Height: 5.42 (m) • Heading: 114.690 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200609071411L • Water Depth: 14.71 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 0.13 (m) • Target Height: 0.07 (m) • Target Length: 1.78 (m) • Target Shadow: 0.28 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Linear object • Classification2: • Area: • Block: • Description: Rationalized contact
	<p>VIRSS0081</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 05-06-2020 15:04:48 • Click Position 55.7271599642 12.6478128071 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.7271599642 12.6478128071 (LocalLL) (X) 729049.69 (Y) 6181742.59 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200605150024L.xtf • Ping Number: 445733 • Range to target: 20.73 (m) • Fish Height: 3.60 (m) • Heading: 293.700 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200605150024L • Water Depth: 11.27 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 0.85 (m) • Target Height: 0.39 (m) • Target Length: 8.95 (m) • Target Shadow: 2.55 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Linear object • Classification2: • Area: • Block: • Description: = MAG3648

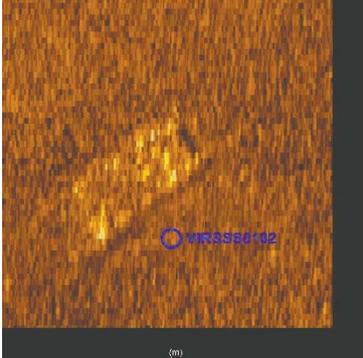
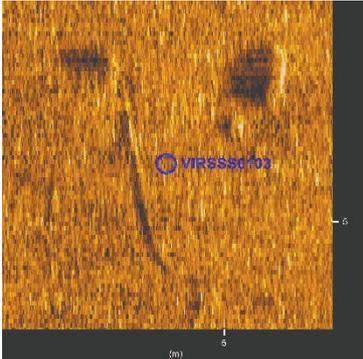
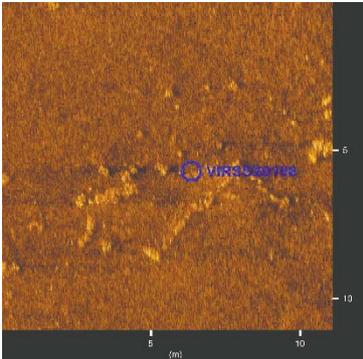
	<p>VIRSS0082</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 05-06-2020 15:11:48 • Click Position 55.7299377991 12.6387593427 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.7299377991 12.6387593427 (LocalLL) (X) 728465.26 (Y) 6182021.61 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200605150024L.xtf • Ping Number: 454382 • Range to target: 5.34 (m) • Fish Height: 5.69 (m) • Heading: 299.000 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200605150024L • Water Depth: 13.31 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 0.55 (m) • Target Height: 0.19 (m) • Target Length: 1.12 (m) • Target Shadow: 0.19 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Linear object • Classification2: • Area: • Block: • Description:
	<p>VIRSS0083</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 05-06-2020 15:21:22 • Click Position 55.7342470382 12.6230620025 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.7342470382 12.6230620025 (LocalLL) (X) 727455.08 (Y) 6182449.19 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200605150024L.xtf • Ping Number: 466202 • Range to target: 12.33 (m) • Fish Height: 3.75 (m) • Heading: 289.600 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200605150024L • Water Depth: 6.77 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 1.51 (m) • Target Height: 0.96 (m) • Target Length: 2.52 (m) • Target Shadow: 4.28 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Anchor • Classification2: • Area: • Block: • Description: Poss. stock anchor = MAG5569
	<p>VIRSS0085</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 05-06-2020 15:50:32 • Click Position 55.7287303752 12.6426339471 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.7287303752 12.6426339471 (LocalLL) (X) 728715.48 (Y) 6181900.12 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200605152856L.xtf • Ping Number: 502216 • Range to target: 8.83 (m) • Fish Height: 4.02 (m) • Heading: 111.500 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200605152856L • Water Depth: 11.37 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 0.25 (m) • Target Height: 0.06 (m) • Target Length: 2.24 (m) • Target Shadow: 0.15 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Linear angled • Classification2: • Area: • Block: • Description:

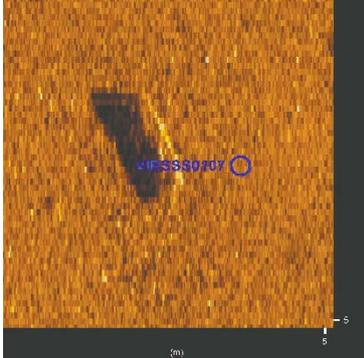
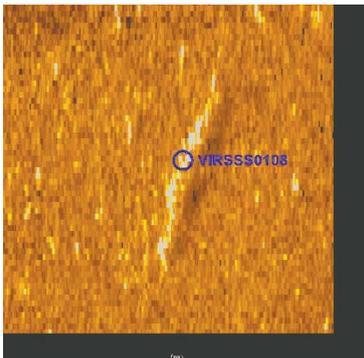
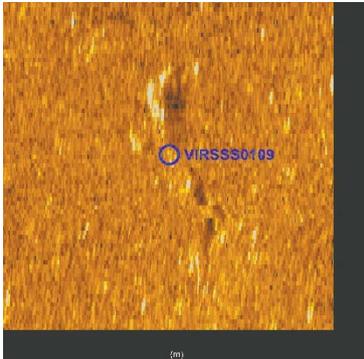
	<p>VIRSS0086</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 05-06-2020 16:21:01 • Click Position 55.7338412742 12.6232288790 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.7338412742 12.6232288790 (LocalLL) (X) 727467.91 (Y) 6182404.61 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200605161022L.xtf • Ping Number: 19042 • Range to target: 11.21 (m) • Fish Height: 3.58 (m) • Heading: 295.600 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200605161022L • Water Depth: 6.76 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 0.31 (m) • Target Height: 0.14 (m) • Target Length: 1.68 (m) • Target Shadow: 0.46 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Linear object • Classification2: • Area: • Block: • Description: Line attached/snagged. = MAG5504
	<p>VIRSS0087</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 07-06-2020 13:08:41 • Click Position 55.7335516146 12.6078215562 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.7335516146 12.6078215562 (LocalLL) (X) 726502.78 (Y) 6182321.91 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200607130826L.xtf • Ping Number: 408571 • Range to target: 3.24 (m) • Fish Height: 3.74 (m) • Heading: 105.400 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200607130826L • Water Depth: 6.87 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 1.22 (m) • Target Height: 1.15 (m) • Target Length: 2.00 (m) • Target Shadow: 1.44 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Anchor • Classification2: • Area: • Block: • Description: Poss. anchor = MAG5338
	<p>VIRSS0088</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 07-06-2020 13:08:43 • Click Position 55.7336383606 12.6079531907 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.7336383606 12.6079531907 (LocalLL) (X) 726510.54 (Y) 6182331.99 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200607130826L.xtf • Ping Number: 408620 • Range to target: 8.64 (m) • Fish Height: 3.85 (m) • Heading: 102.190 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200607130826L • Water Depth: 7.03 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 1.66 (m) • Target Height: 0.18 (m) • Target Length: 3.09 (m) • Target Shadow: 0.44 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Debris • Classification2: • Area: • Block: • Description: = MAG6045

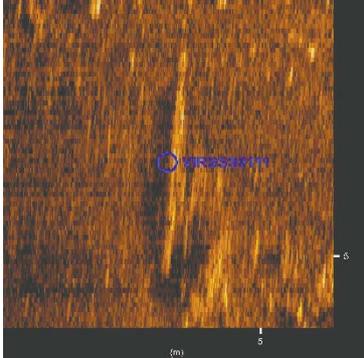
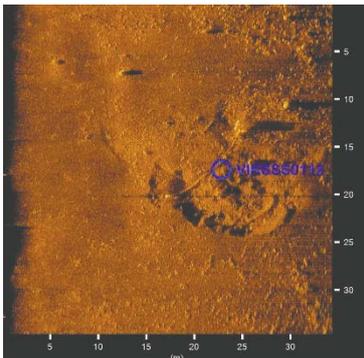
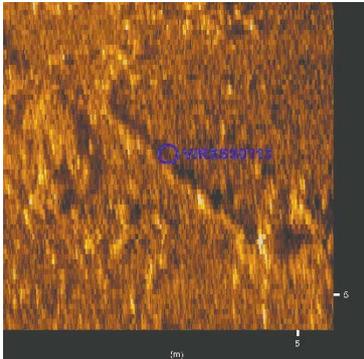
	<p>VIRSS0089</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 07-06-2020 13:46:25 • Click Position 55.7281100282 12.6292605323 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.7281100282 12.6292605323 (LocalLL) (X) 727879.81 (Y) 6181787.06 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200607134621L.xtf • Ping Number: 455167 • Range to target: 17.35 (m) • Fish Height: 5.28 (m) • Heading: 315.000 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200607134621L • Water Depth: 7.92 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 0.63 (m) • Target Height: 0.05 (m) • Target Length: 1.50 (m) • Target Shadow: 0.20 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Linear object • Classification2: • Area: • Block: • Description:
	<p>VIRSS0090</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 07-06-2020 13:46:30 • Click Position 55.7281846673 12.6291300679 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.7281846673 12.6291300679 (LocalLL) (X) 727871.18 (Y) 6181794.93 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200607134621L.xtf • Ping Number: 455283 • Range to target: 15.33 (m) • Fish Height: 5.00 (m) • Heading: 313.000 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200607134621L • Water Depth: 7.92 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 0.10 (m) • Target Height: 0.09 (m) • Target Length: 3.93 (m) • Target Shadow: 0.27 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Linear object • Classification2: • Area: • Block: • Description:
	<p>VIRSS0092</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 07-06-2020 14:17:49 • Click Position 55.7289860906 12.6276221712 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.7289860906 12.6276221712 (LocalLL) (X) 727771.88 (Y) 6181879.10 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200607141436L.xtf • Ping Number: 493954 • Range to target: 15.97 (m) • Fish Height: 4.04 (m) • Heading: 298.600 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200607141436L • Water Depth: 3.38 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 0.20 (m) • Target Height: 0.09 (m) • Target Length: 1.28 (m) • Target Shadow: 0.37 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Linear object • Classification2: • Area: • Block: • Description:

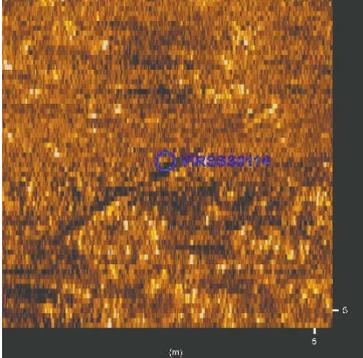
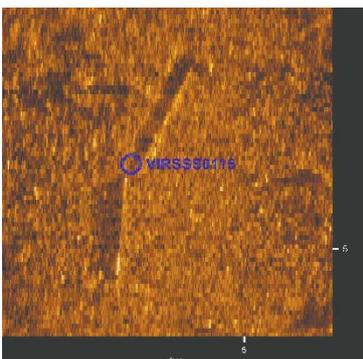
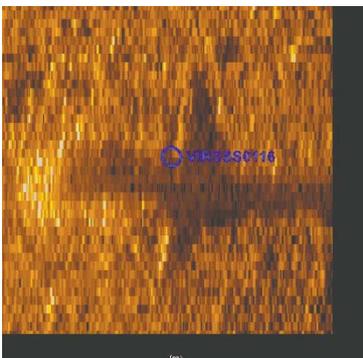
 <p>A side-scan sonar image showing a dark, elongated target labeled 'VIRSS0093' in the center. The image is oriented vertically with a scale bar at the bottom indicating 0 to 10 meters.</p>	<p>VIRSS0093</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 07-06-2020 14:39:08 • Click Position 55.7300320848 12.6255102216 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.7300320848 12.6255102216 (LocalLL) (X) 727633.25 (Y) 6181988.48 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200607142911L.xtf • Ping Number: 520274 • Range to target: 3.31 (m) • Fish Height: 3.71 (m) • Heading: 109.800 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200607142911L • Water Depth: 6.86 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 0.33 (m) • Target Height: 0.11 (m) • Target Length: 2.51 (m) • Target Shadow: 0.11 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Linear object • Classification2: • Area: • Block: • Description: = MAG4273
 <p>A side-scan sonar image showing a dark, elongated target labeled 'VIRSS0094' in the center. The image is oriented vertically with a scale bar at the bottom indicating 0 to 10 meters.</p>	<p>VIRSS0094</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 07-06-2020 14:50:34 • Click Position 55.7252781995 12.6437918655 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.7252781995 12.6437918655 (LocalLL) (X) 728808.35 (Y) 6181520.03 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200607142911L.xtf • Ping Number: 534404 • Range to target: 15.21 (m) • Fish Height: 4.74 (m) • Heading: 101.400 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200607142911L • Water Depth: 10.77 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 1.88 (m) • Target Height: 0.32 (m) • Target Length: 8.42 (m) • Target Shadow: 1.11 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Unknown • Classification2: • Area: • Block: • Description: Poss. semi-buried wreck = MAG3165
 <p>A side-scan sonar image showing a dark, elongated target labeled 'VIRSS0095' in the center. The image is oriented vertically with a scale bar at the bottom indicating 0 to 10 meters.</p>	<p>VIRSS0095</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 07-06-2020 14:50:42 • Click Position 55.7251879138 12.6439942866 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.7251879138 12.6439942866 (LocalLL) (X) 728821.58 (Y) 6181510.66 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200607142911L.xtf • Ping Number: 534562 • Range to target: 10.02 (m) • Fish Height: 5.01 (m) • Heading: 104.000 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200607142911L • Water Depth: 10.80 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 0.75 (m) • Target Height: 0.75 (m) • Target Length: 2.46 (m) • Target Shadow: 1.77 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Unknown • Classification2: • Area: • Block: • Description: Free-standing object = MAG3139

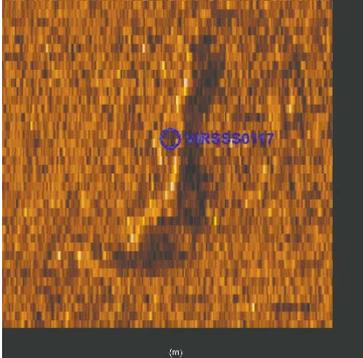
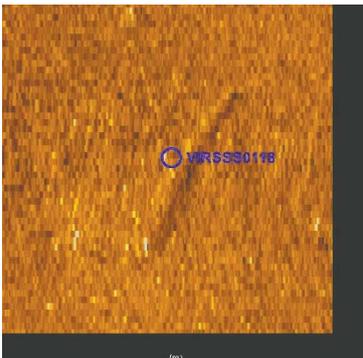
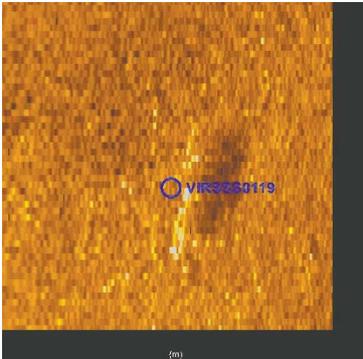
	<p>VIRSS0096</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 07-06-2020 14:53:03 • Click Position 55.7241152207 12.6469607517 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.7241152207 12.6469607517 (LocalLL) (X) 729014.05 (Y) 6181401.16 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200607142911L.xtf • Ping Number: 537461 • Range to target: 15.46 (m) • Fish Height: 5.28 (m) • Heading: 119.800 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200607142911L • Water Depth: 13.89 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 0.13 (m) • Target Height: 0.03 (m) • Target Length: 2.14 (m) • Target Shadow: 0.11 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Linear object • Classification2: • Area: • Block: • Description: = MAG2934
	<p>VIRSS0100</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 07-06-2020 16:19:34 • Click Position 55.7295389601 12.6301587342 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.7295389601 12.6301587342 (LocalLL) (X) 727927.85 (Y) 6181948.93 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200607160242L.xtf • Ping Number: 644327 • Range to target: 8.98 (m) • Fish Height: 3.53 (m) • Heading: 285.000 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200607160242L • Water Depth: 7.94 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 0.09 (m) • Target Height: 0.06 (m) • Target Length: 1.11 (m) • Target Shadow: 0.16 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Linear object • Classification2: • Area: • Block: • Description:
	<p>VIRSS0101</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 08-06-2020 09:10:38 • Click Position 55.7269611427 12.6427231019 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.7269611427 12.6427231019 (LocalLL) (X) 728731.42 (Y) 6181703.66 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200608090246L.xtf • Ping Number: 146048 • Range to target: 18.10 (m) • Fish Height: 5.11 (m) • Heading: 296.000 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200608090246L • Water Depth: 10.74 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 0.19 (m) • Target Height: 0.26 (m) • Target Length: 1.12 (m) • Target Shadow: 0.95 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Linear object • Classification2: • Area: • Block: • Description: = MAG3549

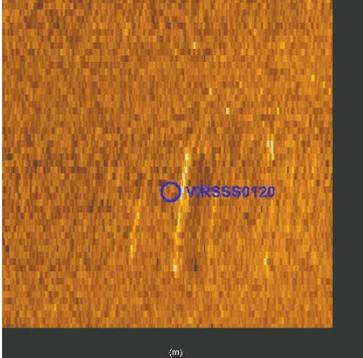
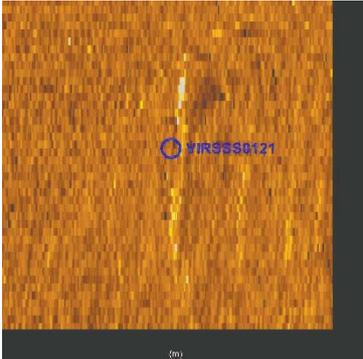
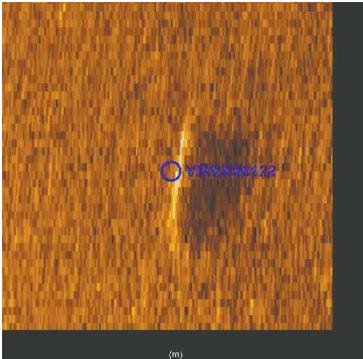
	<p>VIRSS0102</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 08-06-2020 09:53:37 • Click Position 55.7251826890 12.6489571148 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.7251826890 12.6489571148 (LocalLL) (X) 729133.09 (Y) 6181526.48 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200608092948L.xtf • Ping Number: 199138 • Range to target: 11.74 (m) • Fish Height: 5.12 (m) • Heading: 107.800 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200608092948L • Water Depth: 14.39 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 0.72 (m) • Target Height: 0.08 (m) • Target Length: 1.53 (m) • Target Shadow: 0.21 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Unknown • Classification2: • Area: • Block: • Description: rectangular object = MAG3168
	<p>VIRSS0103</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 08-06-2020 10:37:34 • Click Position 55.7304680980 12.6324450157 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.7304680980 12.6324450157 (LocalLL) (X) 728065.90 (Y) 6182059.78 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200608102557L.xtf • Ping Number: 253404 • Range to target: 26.15 (m) • Fish Height: 4.78 (m) • Heading: 112.690 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200608102557L • Water Depth: 8.14 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 0.15 (m) • Target Height: 0.03 (m) • Target Length: 4.42 (m) • Target Shadow: 0.17 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Linear object • Classification2: • Area: • Block: • Description:
	<p>VIRSS0106</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 08-06-2020 12:04:02 • Click Position 55.7265520456 12.6486395311 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.7265520456 12.6486395311 (LocalLL) (X) 729105.14 (Y) 6181677.71 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200608120013L.xtf • Ping Number: 360196 • Range to target: 18.01 (m) • Fish Height: 4.71 (m) • Heading: 301.200 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200608120013L • Water Depth: 13.32 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 2.87 (m) • Target Height: 0.06 (m) • Target Length: 7.29 (m) • Target Shadow: 0.27 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Unknown • Classification2: • Area: • Block: • Description: Debris/structure; two-three linear features

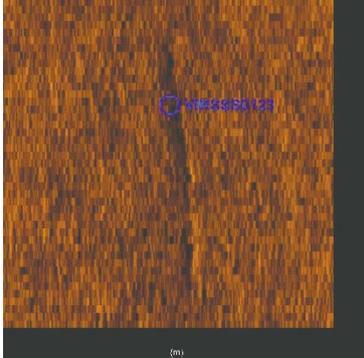
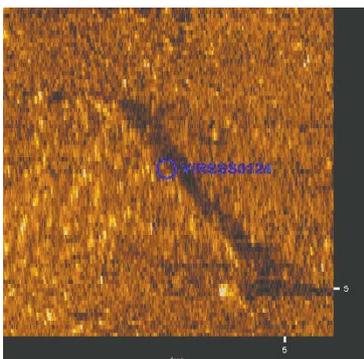
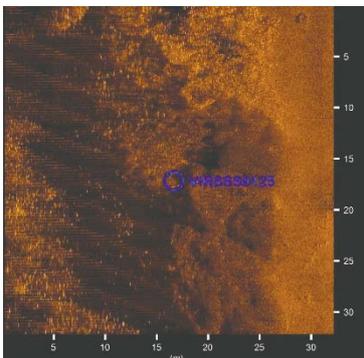
	<p>VIRSS0107</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 09-06-2020 07:10:44 • Click Position 55.7311993518 12.6334636990 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.7311993518 12.6334636990 (LocalLL) (X) 728125.56 (Y) 6182144.46 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200609065853L.xtf • Ping Number: 16230 • Range to target: 7.37 (m) • Fish Height: 4.64 (m) • Heading: 135.690 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200609065853L • Water Depth: 8.50 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 0.25 (m) • Target Height: 0.40 (m) • Target Length: 1.60 (m) • Target Shadow: 0.71 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Linear object • Classification2: • Area: • Block: • Description:
	<p>VIRSS0108</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 09-06-2020 07:25:17 • Click Position 55.7262455201 12.6509117463 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.7262455201 12.6509117463 (LocalLL) (X) 729249.54 (Y) 6181651.14 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200609071411L.xtf • Ping Number: 34239 • Range to target: 8.30 (m) • Fish Height: 5.23 (m) • Heading: 115.690 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200609071411L • Water Depth: 9.05 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 0.16 (m) • Target Height: 0.10 (m) • Target Length: 2.11 (m) • Target Shadow: 0.18 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Linear object • Classification2: • Area: • Block: • Description:
	<p>VIRSS0109</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 09-06-2020 07:25:29 • Click Position 55.7261668854 12.6510866458 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.7261668854 12.6510866458 (LocalLL) (X) 729260.98 (Y) 6181642.98 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200609071411L.xtf • Ping Number: 34469 • Range to target: 12.79 (m) • Fish Height: 5.47 (m) • Heading: 109.500 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200609071411L • Water Depth: 14.71 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 0.25 (m) • Target Height: 0.15 (m) • Target Length: 3.23 (m) • Target Shadow: 0.34 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Linear angled • Classification2: • Area: • Block: • Description: Poss. linear object

	<p>VIRSS0111</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 08-06-2020 14:27:37 • Click Position 55.7217079522 12.6527436328 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.7217079522 12.6527436328 (LocalLL) (X) 729391.13 (Y) 6181152.59 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200608142539L.xtf • Ping Number: 537546 • Range to target: 27.90 (m) • Fish Height: 3.66 (m) • Heading: 106.800 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200608142539L • Water Depth: 10.26 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 0.14 (m) • Target Height: 0.07 (m) • Target Length: 4.58 (m) • Target Shadow: 0.55 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Linear object • Classification2: • Area: • Block: • Description:
	<p>VIRSS0112</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 08-06-2020 14:27:41 • Click Position 55.7212821619 12.6524433403 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.7212821619 12.6524433403 (LocalLL) (X) 729374.78 (Y) 6181104.24 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200608142539L.xtf • Ping Number: 537614 • Range to target: 22.75 (m) • Fish Height: 3.65 (m) • Heading: 101.190 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200608142539L • Water Depth: 6.35 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 0.00 (m) • Target Height: 0.00 (m) • Target Length: 0.00 (m) • Target Shadow: 0.00 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Debris • Classification2: • Area: • Block: • Description: Linear features, poss. wire debris, in pit
	<p>VIRSS0113</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 08-06-2020 14:29:03 • Click Position 55.7213221060 12.6530060604 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.7213221060 12.6530060604 (LocalLL) (X) 729409.87 (Y) 6181110.54 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200608142852L.xtf • Ping Number: 539309 • Range to target: 16.85 (m) • Fish Height: 3.53 (m) • Heading: 291.700 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200608142852L • Water Depth: 9.96 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 0.21 (m) • Target Height: 0.04 (m) • Target Length: 3.32 (m) • Target Shadow: 0.24 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Linear object • Classification2: • Area: • Block: • Description: = MAG2672

	<p>VIRSS0114</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 07-06-2020 11:24:22 • Click Position 55.7315762676 12.6040520077 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.7315762676 12.6040520077 (LocalLL) (X) 726277.68 (Y) 6182089.91 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200607112420L.xtf • Ping Number: 279723 • Range to target: 15.23 (m) • Fish Height: 3.30 (m) • Heading: 108.500 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200607112420L • Water Depth: 6.73 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 0.17 (m) • Target Height: 0.07 (m) • Target Length: 4.18 (m) • Target Shadow: 0.36 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Linear object • Classification2: • Area: • Block: • Description: (near MAG4672 & 4681)
	<p>VIRSS0115</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 03-06-2020 11:03:42 • Click Position 55.7301912682 12.5981785354 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.7301912682 12.5981785354 (LocalLL) (X) 725917.10 (Y) 6181916.71 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200603105300L.xtf • Ping Number: 42672 • Range to target: 17.95 (m) • Fish Height: 3.39 (m) • Heading: 206.690 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200603105300L • Water Depth: 5.98 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 0.17 (m) • Target Height: 0.10 (m) • Target Length: 4.64 (m) • Target Shadow: 0.57 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Linear object • Classification2: • Area: • Block: • Description: Two linear objects
	<p>VIRSS0116</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 07-06-2020 10:03:50 • Click Position 55.7335250171 12.6078115675 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.7335250171 12.6078115675 (LocalLL) (X) 726502.31 (Y) 6182318.92 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200607095042L.xtf • Ping Number: 180258 • Range to target: 11.21 (m) • Fish Height: 4.24 (m) • Heading: 26.100 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200607095042L • Water Depth: 7.00 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 0.17 (m) • Target Height: 0.17 (m) • Target Length: 2.53 (m) • Target Shadow: 0.49 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Linear object • Classification2: • Area: • Block: • Description: Poss. = VIRSS0087/MAG5338

	<p>VIRSS0117</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 07-06-2020 10:03:47 • Click Position 55.7334860786 12.6078035357 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.7334860786 12.6078035357 (LocalLL) (X) 726502.03 (Y) 6182314.56 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200607095042L.xtf • Ping Number: 180214 • Range to target: 13.55 (m) • Fish Height: 4.13 (m) • Heading: 35.290 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200607095042L • Water Depth: 7.02 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 0.20 (m) • Target Height: 0.14 (m) • Target Length: 2.47 (m) • Target Shadow: 0.45 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Linear angled • Classification2: • Area: • Block: • Description: Curved/angled linear object. Poss. line debris
	<p>VIRSS0118</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 07-06-2020 10:09:48 • Click Position 55.7366558232 12.6122057505 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.7366558232 12.6122057505 (LocalLL) (X) 726759.88 (Y) 6182681.48 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200607100855L.xtf • Ping Number: 187646 • Range to target: 6.43 (m) • Fish Height: 4.46 (m) • Heading: 205.300 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200607100855L • Water Depth: 7.80 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 0.18 (m) • Target Height: 0.16 (m) • Target Length: 2.23 (m) • Target Shadow: 0.24 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Linear object • Classification2: • Area: • Block: • Description:
	<p>VIRSS0119</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 07-06-2020 10:10:04 • Click Position 55.7364650228 12.6120102535 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.7364650228 12.6120102535 (LocalLL) (X) 726748.72 (Y) 6182659.62 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200607100855L.xtf • Ping Number: 187963 • Range to target: 3.39 (m) • Fish Height: 4.43 (m) • Heading: 207.190 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200607100855L • Water Depth: 7.68 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 0.28 (m) • Target Height: 0.60 (m) • Target Length: 1.53 (m) • Target Shadow: 0.53 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Linear object • Classification2: • Area: • Block: • Description:

	<p>VIRSS0120</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 07-06-2020 10:10:08 • Click Position 55.7364286982 12.6118976381 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.7364286982 12.6118976381 (LocalLL) (X) 726741.87 (Y) 6182655.21 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200607100855L.xtf • Ping Number: 188054 • Range to target: 7.57 (m) • Fish Height: 4.34 (m) • Heading: 204.600 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200607100855L • Water Depth: 7.78 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 0.12 (m) • Target Height: 0.11 (m) • Target Length: 1.47 (m) • Target Shadow: 0.20 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Linear object • Classification2: • Area: • Block: • Description:
	<p>VIRSS0121</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 07-06-2020 10:14:06 • Click Position 55.7334464621 12.6078138374 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.7334464621 12.6078138374 (LocalLL) (X) 726502.91 (Y) 6182310.19 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200607100855L.xtf • Ping Number: 192955 • Range to target: 10.35 (m) • Fish Height: 4.21 (m) • Heading: 213.100 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200607100855L • Water Depth: 7.09 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 0.12 (m) • Target Height: 0.16 (m) • Target Length: 2.29 (m) • Target Shadow: 0.43 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Linear object • Classification2: • Area: • Block: • Description:
	<p>VIRSS0122</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 07-06-2020 16:44:50 • Click Position 55.7291703299 12.6021461799 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.7291703299 12.6021461799 (LocalLL) (X) 726172.00 (Y) 6181816.12 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200607163437L.xtf • Ping Number: 675527 • Range to target: 14.61 (m) • Fish Height: 4.29 (m) • Heading: 229.390 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200607163437L • Water Depth: 7.31 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 0.13 (m) • Target Height: 0.21 (m) • Target Length: 1.63 (m) • Target Shadow: 0.76 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Linear object • Classification2: • Area: • Block: • Description:

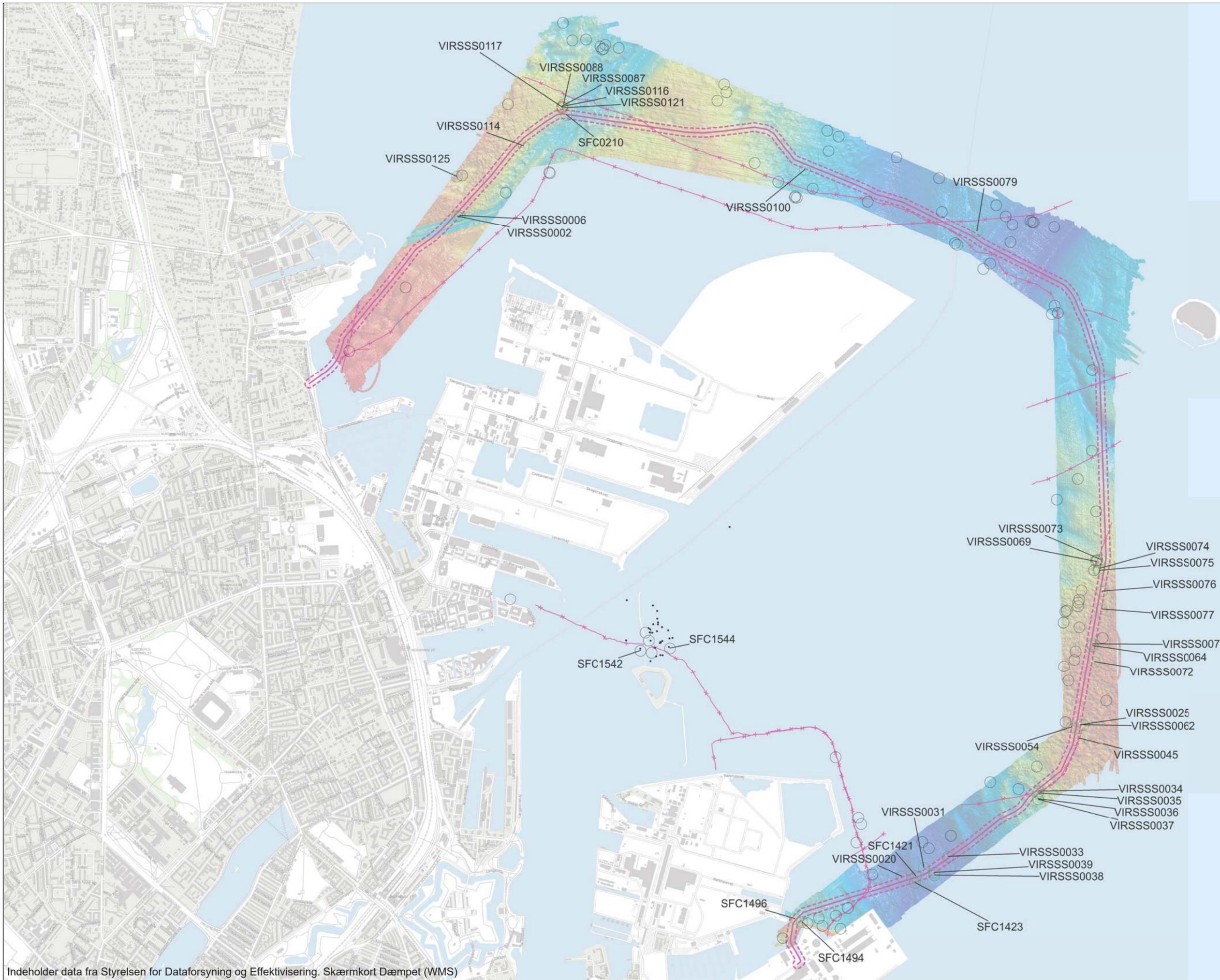
	<p>VIRSS0123</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 03-06-2020 10:44:50 • Click Position 55.7379204229 12.6082776984 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.7379204229 12.6082776984 (LocalLL) (X) 726506.09 (Y) 6182809.27 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200603103656L.xtf • Ping Number: 22595 • Range to target: 14.54 (m) • Fish Height: 5.74 (m) • Heading: 44.900 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200603103656L • Water Depth: 7.80 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 0.08 (m) • Target Height: 0.08 (m) • Target Length: 3.00 (m) • Target Shadow: 0.21 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Linear object • Classification2: • Area: • Block: • Description: = MAG5859
	<p>VIRSS0124</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 09-06-2020 14:44:09 • Click Position 55.6902566734 12.6294050592 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.6902566734 12.6294050592 (LocalLL) (X) 728109.49 (Y) 6177577.85 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200609142309L.xtf • Ping Number: 576270 • Range to target: 24.06 (m) • Fish Height: 3.99 (m) • Heading: 236.890 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200609142309L • Water Depth: 7.58 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 0.20 (m) • Target Height: 0.09 (m) • Target Length: 4.30 (m) • Target Shadow: 0.62 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Linear object • Classification2: • Area: • Block: • Description: = MAG47
	<p>VIRSS0125</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sonar Time at Target: 03-06-2020 14:30:46 • Click Position 55.7301357824 12.5976868408 (WGS84) 0.0000000000 0.0000000000 (NAD27LL) 55.7301357824 12.5976868408 (LocalLL) (X) 725886.56 (Y) 6181908.94 (Projected Coordinates) • Map Projection: ETRS89.UTM-32N • Acoustic Source File: C:\Users\jrou\OneDrive - Ramboll\Desktop\KBH02_LF\xtf_LF\20200603141910L.xtf • Ping Number: 20581 • Range to target: 17.60 (m) • Fish Height: 3.08 (m) • Heading: 48.400 Degrees • Event Number: (-1) • Line Name: 20200603141910L • Water Depth: 5.10 (m) 	<p>Dimensions and attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Target Width: 20.24 (m) • Target Height: 1.11 (m) • Target Length: 39.17 (m) • Target Shadow: 9.95 (m) • Mag Anomaly: • Avoidance Area: • Classification1: Mound • Classification2: • Area: • Block: • Description: Poss. wreck. = MAG4020, 4045 & 4081

KBH02 søkabel

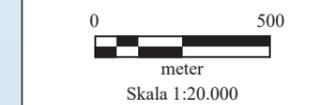
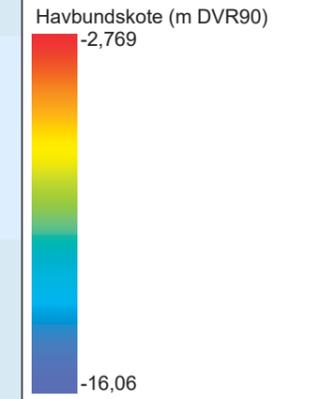
Tgt. ID	VIR	X	Y	Amp.	Third party insp.	Third party insp. desc.	VIR insp.	VIR interpretation	CHO status
9		727854,40	6177457,20	56,90	T	Truck tire	F	Modern	not protected
10		727841,82	6177465,09	134,83	T	3m long metal rail	F	Modern	not protected
11		727862,53	6177475,13	54,71	T	Steel wire, 6m	F	Modern	not protected
15		727869,00	6177488,00	106,40	T	Buoy, steel rudder blade w. anodes	F	Modern	not protected
50		727951,50	6177582,75	70,40	T	Metal debris	F	Modern	not protected
66		728006,94	6177612,44	48,87	T	Steel wire and metal debris	F	Modern	not protected
67		727984,17	6177612,67	154,50	T	Steel wire	F	Modern	not protected
71		728041,85	6177616,27	102,51	T	Steel wire and metal debris	F	Modern	not protected
84		728017,79	6177631,29	60,62	T	Metal debris	F	Modern	not protected
87		728093,50	6177634,50	79,00	T	Metal debris	F	Modern	not protected
98		728178,67	6177640,77	452,43	T	Metal debris and UXO	F	Modern	not protected
99		728040,10	6177641,00	73,20	T	Tire	F	Modern	not protected
103		728006,50	6177645,44	69,20	T	25m steel wire	F	Modern	not protected
105		728006,50	6177650,20	69,20	T	Steel wire fragments	F	Modern	not protected
108		728040,10	6177652,00	73,20	T	Metal pipe	F	Modern	not protected
115		728165,35	6177660,58	228,94	T	Steel wire and concrete pillar	F	Modern	not protected
117		728125,63	6177662,47	51,62	T	Boulders, small foldable grapnel anchor and metal debris	F	Modern	not protected
132		728093,36	6177672,22	69,65	T	Steel wire and metal debris	F	Modern	not protected
149		728139,90	6177687,02	92,02	T	Metal debris, cement bag and safety boot	F	Modern	not protected
151		728193,61	6177688,22	31,01	T	Metal debris	F	Modern	not protected
157		728166,18	6177692,89	111,94	T	Boulders and metal debris	F	Modern	not protected
164		728166,18	6177698,41	111,94	T	Small anchor and metal debris	F	Modern	not protected
190		728260,38	6177720,50	68,97	T	Metal debris	F	Modern	not protected
388		728730,90	6177870,00	38,60	T	Steel wire and metal pipe	F	Modern	not protected
469	2950	728746,26	6177926,58	141,80	T	Cannonball, metal plate and what looks like a metal lid	T	Solid roundshot 172mmØ desc. and discarded. Metal lid collected and handed over to Danish War Museum; poss. mortar barrel cover	not protected
506		728845,00	6177951,00	74,50	T	Concrete block and metal debris - incl. UXO-related	F	Modern	not protected
523		728829,08	6177967,73	181,30	T	Tire, metal debris and cUXO	F	Modern	not protected
531		728807,12	6177975,74	127,80	T	Metal debris	F	Modern	not protected
532		728829,08	6177975,90	181,30	T	Metal debris	F	Modern	not protected
536		728827,87	6177978,13	153,68	T	Boulders and metal debris; incl. several horse shoes	F	Modern	not protected
617		728945,57	6178058,00	113,50	T	Bent cylindric metal debris found after excavation. Steel wire 0,8m BSB	F	Modern	not protected
622		728966,12	6178062,23	102,23	T	Outboard engine	F	Modern	not protected
626	2953	728966,12	6178066,35	102,23	T	Anchor stock	T	Iron stock from foldable stock anchor, poss. older than 100 yrs; desc. and discarded	not protected
650		728990,40	6178093,30	203,24	T	Metal debris	T	Modern	not protected
653		728967,19	6178095,27	43,84	T	Metal item	F	Poss. bracket, modern	not protected
658		729051,44	6178102,89	956,20	T	Metal pipe 0,6m BSB	F	Modern	not protected
667		729083,00	6178119,50	339,60	T	Nothing above threshold found in 10x10m grid	F		not protected
692		729112,80	6178151,00	1378,80	T	Fishing net and metal debris	F	Modern	not protected
700		729049,50	6178160,60	35,40	T	Steel wire	F	Modern	not protected
711		729170,00	6178179,00	103,60	T	Boulder, 1,3mBSB	F		not protected
724		729123,15	6178198,09	50,66	T	Metal debris	F	Modern	not protected
726		729152,57	6178198,90	54,77	T	Concrete and metal debris	F	Modern	not protected
727		729216,64	6178199,58	53,50	T	Metal debris	F	Modern	not protected
729		729183,99	6178201,64	43,06	T	Massive metal debris	F	Modern	not protected
734		729152,57	6178207,43	54,77	T	Metal debris	F	Modern	not protected
736		729169,00	6178209,00	62,81	T	Metal debris and fishing nets	F	Modern	not protected
745		729152,40	6178220,10	101,90	T	Heavy metal debris	F	Modern	not protected
752		729163,05	6178227,04	83,04	T	Heavy metal debris	F	Modern	not protected
755		729141,95	6178230,61	209,90	T	cUXO (47mm projectile) and heavy metal debris	F	Modern	not protected
771		729204,87	6178246,80	44,87	T	Metal debris and wire	F	Modern	not protected
776		729217,61	6178250,00	117,51	T	Metal beam	F	Modern	not protected
783		729182,67	6178253,17	34,41	T	Metal debris and wire	F	Modern	not protected
798		729278,50	6178264,00	235,50	T	Metal debris	F	Modern	not protected
809		729278,50	6178273,23	235,50	T	Metal debris	F	Modern	not protected
812		729253,50	6178275,56	95,70	T	Metal debris	F	Modern	not protected
833	2954	729314,60	6178291,85	320,07	T	Concretion of metal and plastic debris incl. 47mm projectile and 75mm cannonball	T	Video: planks SW of tgt	not protected
839		729314,60	6178295,60	320,07	T	Concretion of metal and plastic debris	T		not protected
856		729266,90	6178311,64	37,70	T	Metal debris - incl. an apparent bar shot - crew ids this as a (net) roller	F	Later - after campaign - interpreted as bar shot by Danish War Museum	not protected
862		729302,25	6178318,25	450,10	T	Tire and metal debris	F	Modern	not protected
891		729305,00	6178334,50	193,09	T	Concrete block, metal and other debris	F	Modern	not protected
914		729316,64	6178341,29	131,80	T	Metal debris	F	Modern	not protected
916		729280,10	6178341,50	35,80	T	Steel pipe and metal debris	F	Modern	not protected
929		729285,00	6178346,77	59,30	T	Steel wire and other metal debris	F	Modern	not protected
958		729331,09	6178370,83	118,78	T	Metal debris	F	Modern	not protected
985		729347,20	6178389,00	89,06	T	Metal debris	F	Modern	not protected
1999		729659,50	6179666,00	250,74	T	(=VIRSS0073) Metal debris and concrete block/pillar	F	Modern	not protected
2111	2948	729719,43	6179766,40	340,24	T	Steel plate and cannonball	T	Solid roundshot 133mmØ desc. and discarded	not protected
2135		729665,67	6179803,67	43,73	T	Metal debris	F	Modern	not protected
2149		729665,38	6179819,29	64,63	T	Reinforced rope	F	Modern	not protected
2168		729667,00	6179859,79	24,86	T	Metal debris and boulders	F	Modern	not protected
2281		729682,54	6180072,13	159,81	T	Steel wire, plastic debris, and boulders	F	Modern	not protected
2322		729683,23	6180176,12	62,68	T	Metal plate	F	Modern	not protected

2333		729639,77	6180201,13	147,20	T	Steel wire and boulders	F	Modern	not protected
2362		729667,75	6180313,25	123,37	T	Metal plate and boulder	F	Modern	not protected
2365		729674,39	6180335,72	72,78	T	Magnetic boulder	F		not protected
2403		729648,72	6180485,11	56,78	T	Anchor, metal debris and boulders	T	Seemingly home-made stockless anchor resembling KLIP type collected and discarded	not protected
2491		729660,68	6180801,59	38,80	T	Tire and boulders	F	Modern	not protected
2537		725209,50	6180891,80	848,00	F		F	Outside trenching corridor	non-conflicting
2547		725196,50	6180904,00	643,50	F		F	Outside trenching corridor	non-conflicting
2583		725178,00	6180960,00	2106,00	F		F	Outside trenching corridor	non-conflicting
2639		725341,55	6181054,27	58,13	T	Metal debris	F	Modern	not protected
2646		725325,12	6181067,96	1111,73	T	Metal pipes	F	Modern	not protected
2687		725351,88	6181144,46	1222,73	T	Metal pipes	F	Modern	not protected
2708		725360,00	6181176,00	75,79	T	Metal pipe and debris	F	Modern	not protected
2731		729545,64	6181191,99	178,17	T	Magnetic boulders	F		not protected
2766		725481,50	6181249,00	60,04	T	Metal debris and steel wire	F	Modern	not protected
2771		729445,40	6181252,20	46,30	T	Metal debris	F	Modern	not protected
2786		725465,67	6181276,50	21,86	T	Metal debris	F	Modern	not protected
2792		729398,88	6181284,34	66,10	T	Welding rods and metal pipe	F	Modern	not protected
2813		729355,50	6181300,00	36,69	T	Steel wire	F	Modern	not protected
2847		729409,86	6181332,27	47,09	T	Steel wire metal debris and UXO (relocated for disposal)	F	Modern	not protected
2871		729221,37	6181352,00	47,94	T	Metal plate	F	Modern	not protected
2884		725591,00	6181360,50	83,20	T	Steel wire	F	Modern	not protected
2908		729176,58	6181378,21	66,70	T	Steel wire	F	Modern	not protected
2930		725557,21	6181396,14	133,23	T	Metal debris and steel wire	F	Modern	not protected
2933		729216,22	6181400,00	118,11	T	Metal pipe	F	Modern	not protected
2984		729208,50	6181431,50	42,50	T	Metal debris	F	Modern	not protected
2987		729089,35	6181435,92	72,00	T	Metal debris (incl. UXO-related)	F	Modern	not protected
3010		729089,35	6181444,47	72,00	T	Metal debris (incl. UXO-related)	F	Modern	not protected
3012		729144,00	6181446,00	25,54	T	Steel wire and metal debris	F	Modern	not protected
3016		729157,00	6181448,88	62,30	T	Metal plate	F	Modern	not protected
3080		729055,60	6181482,23	30,20	T	Metal debris	F	Modern	not protected
3085		725617,50	6181485,60	246,30	T	Steel wire and metal debris	F	Modern	not protected
3093		729091,60	6181490,80	64,22	T	Metal plate	F	Modern	not protected
3106		728949,16	6181495,29	29,55	T	Metal debris and boulder	F	Modern	not protected
3118		728972,39	6181500,44	30,41	T	Metal debris	F	Modern	not protected
3143		729048,40	6181514,90	74,70	T	Metal debris and fishing net	F	Modern	not protected
3172		728883,50	6181527,63	44,09	T	Metal bracket and UXO-related debris	F	Modern	not protected
3174		729000,88	6181529,00	336,50	T	UXO-related debris, a bolt action rifle, and tire	F	A bolt action rifle collected for further investigation: Cal .22 rimfire rifle, modern, discarded	not protected
3201		728873,69	6181540,15	21,50	T	Metal debris and UXO	F	Modern	not protected
3227		725779,76	6181549,99	107,70	T	Metal bars	F	Modern	not protected
3233		728982,17	6181552,83	631,50	T	Small wreck	T	Modern aluminium bulkhead section or similar	not protected
3252		728893,77	6181564,12	191,07	T	Metal debris	F	Modern	not protected
3276		725794,31	6181574,83	60,70	T	Concrete block and chain	F	Modern	not protected
3315		728857,00	6181597,50	24,20	T	UXO: grenade in casing and multiple flak magazines	F	20mm German flak. Modern. One sample magazine collected for study, discarded by EOD after consultation with Dansih War Museum	not protected
3326		725781,11	6181607,06	184,59	T	Steel wire	F	Modern	not protected
3368		728756,47	6181624,47	30,80	T	cUXO and metal debris	F	Modern	not protected
3396		725793,25	6181638,00	184,67	T	Metal rods	F	Modern	not protected
3438		728681,11	6181657,06	44,49	T	Metal bar	F	Modern	not protected
3449		725862,81	6181661,86	86,30	T	Concrete anchor blocks w. chain and metal rod	F	Modern	not protected
3466		725879,35	6181667,94	81,10	T	Concrete anchor blocks w. metal buoy and a metal rail	F	Modern	not protected
3468		728667,41	6181668,54	12,05	T	Metal debris	T	Modern	not protected
3498		725889,65	6181679,51	47,50	T	cUXO and concrete block w. chain, metal debris, and boulders	F	Modern	not protected
3508		728721,36	6181685,90	33,80	T	Debris; incl. UXO-related	F	Modern	not protected
3530		728705,50	6181695,75	102,60	T	cUXO and debris; incl. UXO-related	F	Modern	not protected
3556		725857,80	6181706,90	198,10	T	Metal debris	F	Modern	not protected
3561		728589,79	6181710,79	24,60	T	cUXO: Ammunition box w. c. 100 cartridges 1.2m BSB. Metal bar. REVISIT	F	Modern	not protected
3599		725941,55	6181723,67	127,15	T	Metal debris and boulder	F	Modern	not protected
3609		725876,05	6181726,36	58,54	T	Metal debris, incl. UXO-related, metal axe	F	Modern	not protected
3617		728532,52	6181729,90	123,20	T	Metal debris	F	Modern	not protected
3634		728532,52	6181736,50	123,20	T	pUXO (110l german acid barrel) and metal debris	F	Modern	not protected
3636		725965,11	6181736,94	60,38	T	Boulders, steel wire and metal debris	F	Modern	not protected
3639		728481,63	6181737,79	38,68	T	Steel wire	F	Modern	not protected
3684	2949	728526,70	6181753,00	115,30	T	Anchor; 1,5m BSB	T	Stock anchor w/o its wooden stock. Doc. ex-situ; proposing redeposition	not protected
3701		728541,00	6181764,00	250,40	T	Hose, metal debris, and concrete block	F	Modern	not protected
3735		728427,00	6181778,56	40,10	T	Metal debris 1,2m BSB	F	Modern	not protected
3753		728358,31	6181784,03	280,55	T	Metal debris	F	Modern	not protected
3777		728366,28	6181794,79	42,20	T	Metal debris	F	Modern	not protected
3779		728353,00	6181795,75	46,97	T	Metal debris	F	Modern	not protected
3785		725992,15	6181797,68	391,97	T	Anchor, boulders and metal debris	F	Modern stockless anchor; inspected and discarded	not protected
3788		728313,73	6181798,86	638,85	T	Metal pipe	F	Modern	not protected
3795		728399,20	6181801,20	267,40	T	Metal debris. Fishing lures	F	Modern	not protected
3829		728392,80	6181816,80	96,15	T	Metal debris	F	Modern	not protected
3840		728265,50	6181824,00	140,01	T	Metal debris	F	Modern	not protected

3862		728338,50	6181831,50	50,80	T	Metal bar	F	Modern	not protected
3889		728306,30	6181847,79	25,40	T	Reinforced rope and metal debris	F	Modern	not protected
3910		726036,18	6181858,04	157,06	T	Steel wire and boulder	F	Modern	not protected
3915		728296,78	6181859,89	112,85	T	Steel wire	F	Modern	not protected
3917		728275,50	6181860,50	30,30	T	Metal debris	F	Modern	not protected
3922		726036,18	6181863,59	157,06	T	Metal debris and boulder	F	Modern	not protected
3923		728162,19	6181863,59	37,20	T	Boulders and metal debris	F	Modern	not protected
3924		728174,55	6181864,27	31,72	T	Metal debris	F	Modern	not protected
3934		726002,26	6181866,63	55,46	T	Metal debris	F	Incl. large horse shoe. Modern	not protected
3967		726042,11	6181878,50	82,40	T	Metal debris and boulders	F	Modern	not protected
3968		726042,11	6181879,22	82,40	T	Metal debris and boulder	F	Modern	not protected
3989		728169,90	6181886,80	38,51	T	Tires, boulders and metal debris	F	Modern	not protected
4034		728080,50	6181904,80	25,10	T	Metal debris and UXO (relocated for disposal) REVISIT	F	Modern	not protected
4065		726096,73	6181917,36	46,36	T	Boulders and metal debris	F	Modern	not protected
4076		728084,25	6181921,25	64,10	T	Metal debris and boulders	F	Modern	not protected
4105		727981,20	6181930,91	68,80	T	Metal tank and debris	F	Modern	not protected
4158		727977,50	6181949,50	222,90	T	Steel wire and boulders	F	Modern	not protected
4167		728044,48	6181951,79	238,20	T	Boulders and steel wire	F	Modern	not protected
4195		726163,28	6181963,62	60,40	T	Metal plate and boulders	F	Modern	not protected
4222		727977,90	6181971,30	81,80	T	Boulder, metal debris and fishing net	F	Modern	not protected
4240		726163,00	6181976,75	91,91	T	Metal debris and boulders	F	Modern	not protected
4255		726136,83	6181981,67	59,00	T	Metal debris	F	Modern	not protected
4306		727881,60	6181996,70	53,43	T	Steel wire, fishing net and boulder	F	Modern	not protected
4342		727834,20	6182003,80	26,90	T	Metal frame and debris	F	Modern	not protected
4358		726156,50	6182009,25	252,98	T	Cable, metal debris and boulder	F	Modern	not protected
4365		726205,23	6182011,42	61,80	T	Metal debris and boulders	F	Modern	not protected
4583		727828,12	6182065,77	607,52	T	Steel wire	F	Modern	not protected
4613		726223,86	6182073,18	42,00	T	Boulder and metal debris	F	Modern	not protected
4681		726272,90	6182089,80	70,90	T	Metal debris and bottle cap dumpsite	F	Modern	not protected
4710		726216,00	6182098,50	218,80	T	Metal debris and boulder	F	Modern	not protected
4740		726216,00	6182107,01	218,80	T	Steel wire, boulder and metal debris	F	Modern	not protected
4745		726274,17	6182107,83	139,70	T	Metal bar and boulder	F	Modern	not protected
4789		726275,86	6182121,50	93,40	T	Metal blade 0,5m BSB	F	Modern	not protected
4823		727780,57	6182130,33	44,25	T	Metal rod and boulders	F	Modern	not protected
4850	2951	726231,79	6182138,14	55,65	T	Anchor and metal debris	T	Foldable iron stock anchor; stock fragments desc. and discarded	not protected
4907	2952	727779,93	6182154,04	117,18	T	Anchor 0,4m BSB	T	Poorly preserved stock anchor. Doc. ex-situ and discarded	not protected
4916		727176,64	6182158,00	108,76	T	Metal pipe	F	Modern	not protected
4955		727736,86	6182171,05	102,65	T	Tire, metal debris and cUXO	F	Modern	not protected
4965		727168,09	6182173,32	82,92	T	Metal debris	F	Modern	not protected
4976		727721,68	6182176,59	99,21	T	Tire, metal debris and boulder	F	Modern	not protected
4985		727132,41	6182179,32	83,06	T	Metal debris	F	Modern	not protected
5028		726877,30	6182193,50	37,70	T	Metal pipe with wire	F	Modern	not protected
5034		727167,39	6182195,78	181,30	T	Fishing net w. steel wire and boulders	F	Modern	not protected
5039		727090,08	6182196,87	123,10	T	Steel wire and metal debris	F	Modern	not protected
5068		726868,88	6182206,96	59,55	T	Metal pipe	F	Modern	not protected
5086		726926,05	6182214,14	462,66	T	Anchor and fishing net	F	Modern folding grapnel anchor	not protected
5091		726414,83	6182217,83	80,52	T	Metal pipe and debris	F	Modern	not protected
5117		726372,40	6182226,20	43,70	T	cUXO, 10m chan conn. to anchor, and boulder	F	Modern	not protected
5119		726660,95	6182226,64	112,89	T	Steel wire and small metal object	F	Modern	not protected
5165		726758,77	6182243,86	85,82	T	Steel wire	F	Modern	not protected
5194		726614,40	6182255,07	98,95	T	Metal grating and debris	F	Modern	not protected
5201		726764,89	6182258,25	185,17	T	Fishing gear, concrete, steel wire	F	Modern	not protected
5203		726653,57	6182259,10	185,16	T	Metal pole 1m BSB and metal plate	F	Modern	not protected
5205		726764,89	6182259,28	185,17	T	Metal debris	F	Modern	not protected
5219		726764,89	6182265,32	185,17	T	Metal debris	F	Modern	not protected
5249		726660,50	6182274,50	171,40	T	Metal pole 1m BSB and metal debris	F	Modern	not protected
5269		726429,87	6182282,96	52,06	T	Metal bar	F	Modern	not protected
5276		726687,36	6182286,77	49,99	T	Concrete and metal debris	F	Modern	not protected
5287		726469,17	6182291,33	75,80	T	cUXO and boulder	F	Modern	not protected
SFC1416		728617,93	177776,18	0,00	T	Metal debris and concrete block	F	Modern	not protected
SFC1495		727895,42	6177546,55	0,00	T	Clay dump/outcrop w. steel pipe frag.	F	Modern	not protected



- SSS-target
- status
- Ikke undersøgt
- Ej besk. fortidsminde
- Beskyttet fortidsminde
- 3. parts SSS-targets ved Gl. Trekroer
- KBH02 søkabel, installationskorridor
- KBH02 søkabl, rute
- Kendte søkabler



KBH02 søkabel

Side scan sonar anomalier

J.nr.	VIR 2923
Initialer	MHT
System	UTM zone 32 Euref89
Dato	05 april 2022



Vindeboder 12, DK-4000 Roskilde
 www.vikingskibsmuseet.dk
 Tlf: +45 46 300 200



- MAG-target
- status
- non-conflicting
- not protected
- Dumpsite, targets ej udpeget
- KBH02 søkabel, installationskorridor
- KBH02 søkabl, rute
- Kendte søkabler
- Havbundsclassifikation
- Sand, silty, soft
- Sand, solid sandy

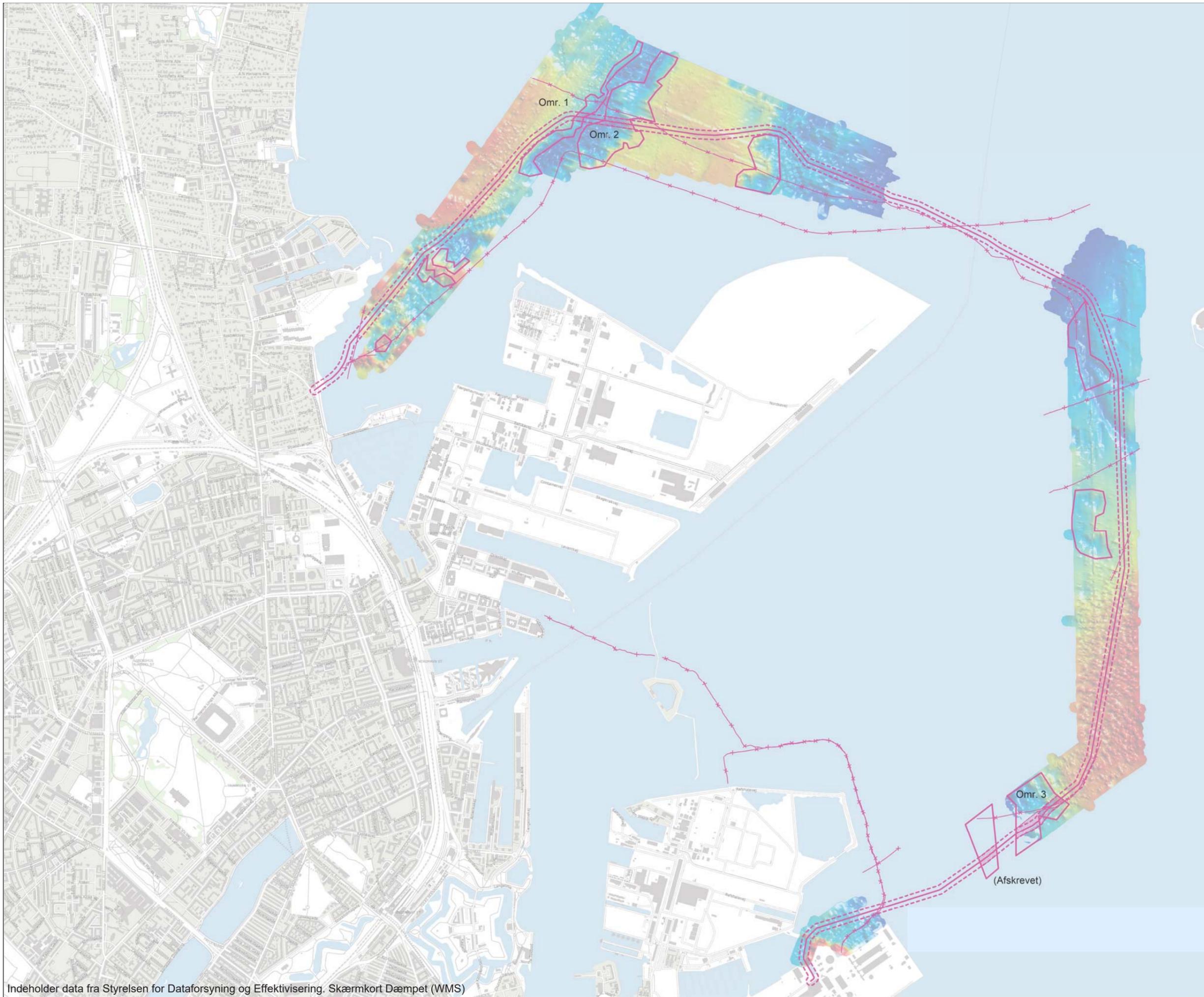
KBH02 søkabel

Magnetiske anomalier

J.nr.	VIR 2923
Initialer	MHT
System	UTM zone 32 Euref89
Dato	05 april 2022



Vindeboder 12, DK-4000 Roskilde
 www.vikingskibsmuseet.dk
 Tlf: +45 46 300 200



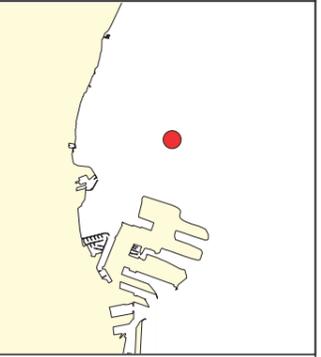
- Geoark. interesseomr.
- Forundersøgelsesomr.
- KBH02 søkabel, installationskorridor
- KBH02 søkabl, rute
- Kendte søkabler



KBH02 søkabel	
Geoarkæologiske interesser	
J.nr.	VIR 2923
Initialer	MHT
System	UTM zone 32 Euref89
Dato	05 april 2022

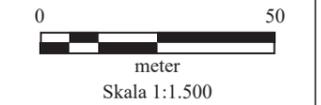
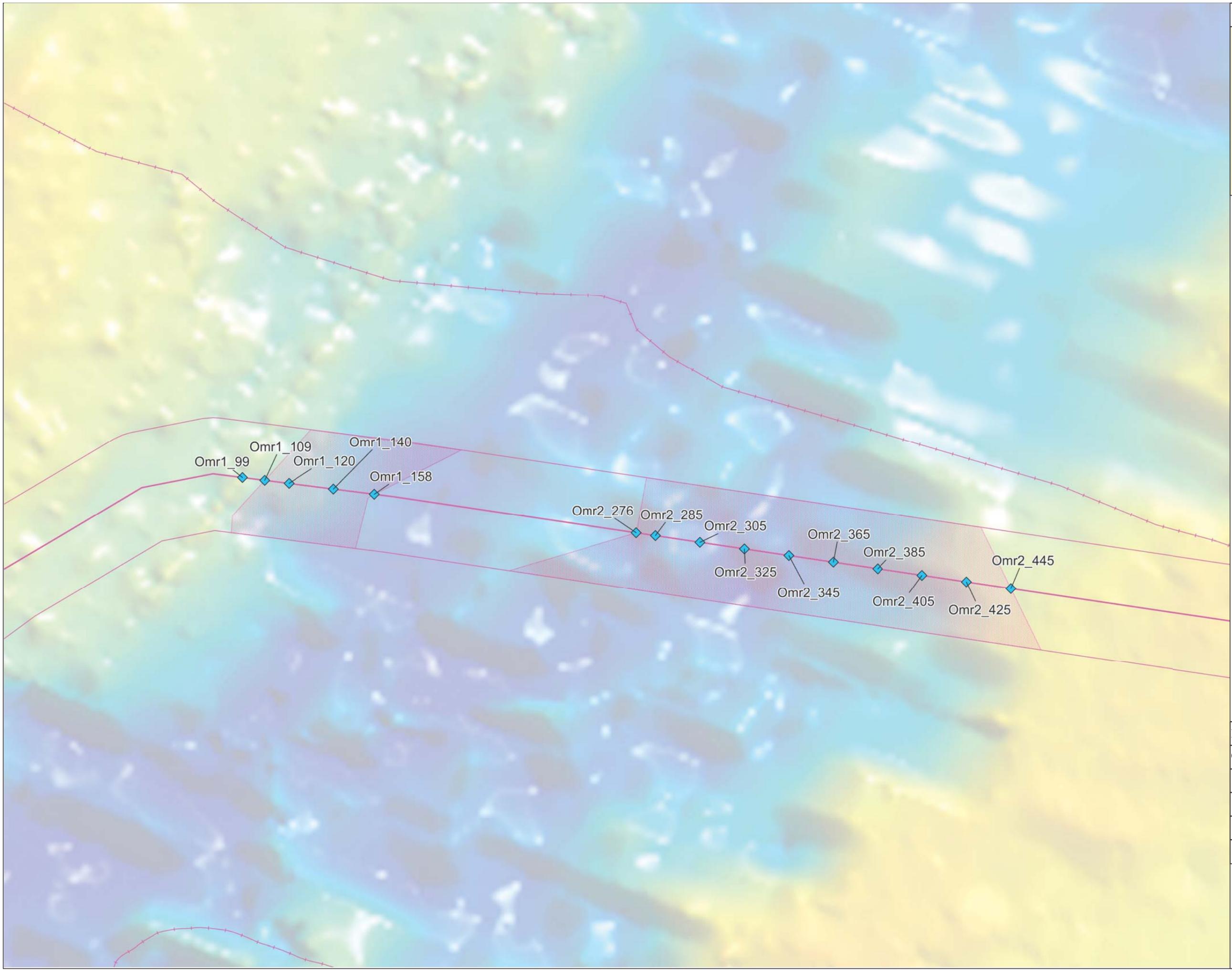

**VIKINGESKIBS
MUSEET**

Vindeboder 12, DK-4000 Roskilde
www.vikingskibsmuseet.dk
 Tlf: +45 46 300 200



- ◆ Prøveposition
- Forundersøgelsesomr.
- KBH02 søkabel, installationskorridor
- KBH02 søkabel, rute
- Kendte søkabler

Palæoterræn (m DVR90)



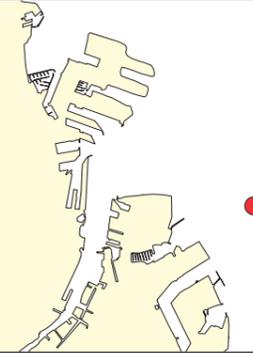
KBH02 søkabel

Område 1 & 2, prøvepositioner

J.nr.	VIR 2923
Initialer	AGB
System	UTM zone 32 Euref89
Dato	04 april 2022

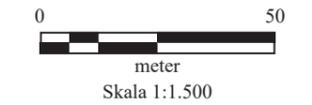


Vindeboder 12, DK-4000 Roskilde
 www.vikingskibsmuseet.dk
 Tlf: +45 46 300 200



- ◆ Prøveposition
- Forundersøgelsesomr.
- KBH02 søkabel, installationskorridor
- KBH02 søkabel, rute
- Kendte søkabler

Palæoterræn (m DVR90)



- Omr3_100
- Omr3_120
- Omr3_140
- Omr3_158
- Omr3_195
- Omr3_215
- Omr3_23
- Omr3_255
- Omr3_275
- Omr3_295
- Omr3_315
- Omr3_335
- Omr3_355
- Omr3_375
- Omr3_415
- Omr3_435

KBH02 søkabel

Område 3, prøvepositioner

J.nr.	VIR 2923
Initialer	AGB
System	UTM zone 32 Euref89
Dato	04-04-2022



Vindboder 12, DK-4000 Roskilde
 www.vikingskibsmuseet.dk
 Tlf: +45 46 300 200

KBH02 søkabel - Arkivalsk Kontrol

Mikkel H. Thomsen, Vikingeskibsmuseet, 26. februar 2020.

Regeringen og Københavns Kommune har indgået principaftale om i fællesskab at anlægge en ny stor ø, Lynetteholmen, nord og øst for Refshaleøen (Figur 1). Foranlediget af dette skal et eksisterende søkabel flyttes; det vil sige et nyt anlægges og det gamle optages. Energinet har som bygherre anmodet Vikingeskibsmuseet om at udarbejde nærværende arkivalske kontrol af det p.t. gældende projektområde for så vidt angår kulturhistoriske interesser på havbunden. *Øvrige kulturhistoriske og bevaringsmæssige interesser behandles ikke i nærværende notat. Optagningen af det eksisterende kabel berøres heller ikke, idet det berørte areal ikke er detaljeret beskrevet.*

I den arkivalske kontrol er benyttet følgende kildegrupper:

- Fund og Fortidsminder – den nationale fortidsmindedatabase
- Luftfotos 1954-2018
- Søkort
- Historiske kort; herunder værket: Port of Copenhagen Authority: *Port of Copenhagen*. København 1949.

Luftfotoanalysen er kun relevant for de mest lavvandede områder (Svanemøllebugten), og bekræfter blot tilstedeværelsen af lineære, mulige menneskeskabte strukturer, som for eksempel kan være udløbsledninger eller lignende. Analysen er derfor overvejende baseret på registreringer i databasen Fund & Fortidsminder:

Punktregistreringer indenfor projektområdet (surveykorridoren):

401352-5 (137.315) Skudeløbet

Anker, Nyere tid (ca. 1900 e.Kr.) **BJÆRGET** og opstillet foran Hellerup Kajakklub (1980).

Mooringsanker med kun én flig. Besigtiget af Michael Teisen 1980. Bortfjernet og ikke relevant for projektet.

Repræsentativiteten af registreringerne i Fund & Fortidsminder er meget ringe, idet de fleste registreringer er ældre iagttagelser og vidnesbyrd, som kun i de færreste tilfælde er korrekt positionerede.

Topografisk potentiale for Ældre Stenalderens bosættelses- og aktivitetsspor:

Hele projektområdet udgøres af urørt, ikke tidligere uddybet, havbund. Et eventuelt oversvømmet palæo-terræn kan således potentielt findes intakt overalt i projektområdet. En undtagelse er dog kabelkorridoren for Nordhavn-Middelgrundsførtet-kablet (VIR 2883), som Vikingeskibsmuseet undersøgte i 2018 uden at gøre fund af denne karakter. Ved lavere vandstand end nutidens har bredderne af de nuværende grunde været yderst attraktive for bosættelse i en jæger-samler-økonomi. Om stenalderens palæo-terræn er intakt, borteroderet, eller overlejret i en sådan grad, at det ikke er truet af (alle) påtænkte anlægsarbejder kan søges belyst ved geofysiske og geotekniske metoder, hvorved den begrundede formodning kan opkvalificeres og konkretiseres.

Alt dette understreger, at der:

