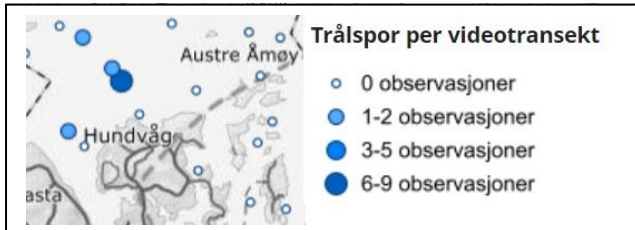


Produktark: - Referansedata – Naturtyper videostasjoner (punktobservasjoner)

BESKRIVELSE



Datsettet er en del av pilotprosjektet Marine Grunnkart i Kystsonen og viser alle videostasjonene som utgjør grunnlaget for punktdatasettene med observasjoner av f.eks. trålspor og søppel.

Datsettet viser grunnlaget for videoanalyse, og dekker enkelte kystområder der kartleggingsprosjektet Marine Grunnkart I Kystsonen har samlet inn videomateriale.

FORMÅL/BRUKSOMRÅDE

Datsettets bruksområde er å gi en dekningsoversikt over innsamlet videomateriale i Marine Grunnkart i Kystsonen.

EIER/KONTAKTPERSON

Havforskningsinstituttet

Datateknisk: Genoveva Gonzales-Mirelis,
genoveva.gonzalez-mirelis@hi.no

Fagekspert: Barbro Taraldset Haugland,
barbro.haugland@gmail.com

DATASETTOPPLØSNING

Målestokktall:

Stedfestingsnøyaktighet (meter): 50

UTSTREKNINGSINFORMASJON

Utstrekingsbeskrivelse

Enkelte kystsoner langs Norskekysten

Dekningsoversikt

Datsettet er ikke heldekkende. Dekningsgrad avhenger av hvilken kartleggingsinnsats som er lagt ned innenfor de forskjellige områdene.

KILDER OG METODE

Innsamling av videomateriale er gjort av Norges geologiske undersøkelse (NGU) og Havforskningsinstituttet (HI). Videomateriale er tolket og digitalisering av HI.

Datsettet viser hvor videomateriale av overflaten av havbunnen er samlet inn ved hjelp av ROV, drop-kamera og undervannsdroner, avhengig av dybde. Opptak av havbunnens overflate ble gjort langs 50 m lange transekter. Hvert punktsymbol er plottet på koordinatene for transektets midtpunkt.

AJOURFØRING OG OPPDATERING

Status:

Siste oppdatering: 01. mai 2021

LEVERANSEBESKRIVELSE

Format (Versjon)

- ESRI shapefil

Projeksjoner

UTM33

Tilgangsrestriksjoner

Informasjon tilgjengeliggjøres under [Norsk lisens for offentlige data \(NLOD\)](#)

Ved bruk av informasjon fra Havforskningsinstituttet (HI), skal følgende referanse alltid oppgis:

«Inneholder data under Norsk lisens for offentlige data (NLOD) tilgjengeliggjort av Havforskningsinstituttet (HI).»

Tjeneste

Kartet er tilgjengelig via www.marinegrunnkart.avinet.no under «Referansedata».

Det er også tilgjengelig for nedlastning og WFS/WMS fra Havforskningsinstituttet sin Geoserver:

https://kart.hi.no/mareano/magik/nin_videostasjoner/ows?request=GetCapabilities&service=WFS

EGENSKAPSLISTE

- fid - Filnavn
- magic_nr - MarineGrunnkart-ID
- platform - Fartøy som har innhentet data
- region - Region
- tokt_nr - Toktnummer (angitt av Havforskningsinstituttet)
- sta_id - Stasjons-ID
- lengde - Lengde på transekt (50m)
- lengdegrad - Lengdegrad
- breddegrad - Breddegrad
- presisjon - Presisjon (m)
- startdato - Dato (angitt ved starten på transektet)
- dyp_1 - Dyp ved start på transekt
- dyp_2 - Dyp ved slutt på transekt
- dyp_type - Beskriver at dyp1 og dyp2 er angitt ved hhv start og slutt på transekt
- kommentar - Kommentar

LENKER

Lenker til mer informasjon om datasettet.

- [Link til metadata i Geonorge](#)