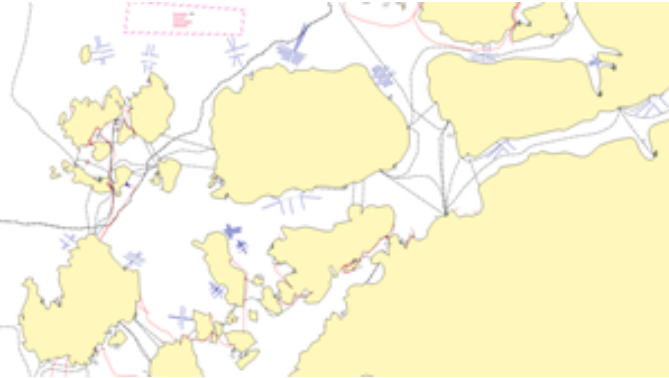


Produktark: Sjøkart - Maritim infrastruktur

BESKRIVELSE



Maritim infrastruktur inneholder undervannskabler, rørledninger, luftspenn med friseilingshøyde, broer med friseilingshøyde, havbruk med fortøyningskabler, vrak, hefter, dumpfelt i sjø etc. som er innrapportert for publisering i sjøkart og som kan være nyttige å ha som underliggende informasjon når en skal planlegge aktiviteter i kystsonen.

Maritim infrastruktur er kun etablert i saltvann.

Trenger du hjelp til å laste ned og ta i bruk Kartverkets data og tjenester? På kartverket.no finner du tips og veiledninger.

FORMÅL/BRUKSOMRÅDE

Den maritime infrastrukturen ble opprettet og holdes kontinuerlig oppdatert for å understøtte produksjonen av navigasjonsprodukt (sjøkart, elektroniske sjøkart, Etterretninger for sjøfarende (Efs) og losskisser).

Maritim infrastruktur inneholder høyoppløselig kartinformasjon om infrastruktur i hav – og kystområdene som kan være nyttig i et beslutningsverktøy i forbindelse med plan – og forvaltningsarbeid. Datasettet kompletterer andre offisielle datakildene med for eksempel friseilingshøyder på broer og luftspenn og fortøyningskabler på blåskjellanlegg.

Datasettet kan benyttes til planlegging, illustrasjoner, forskning og analyse i forbindelse med f.eks: - kystzoneplanlegging - utbygging i havneområder og i kystsonen - underlag for ulike type temakart - forprosjektering av forskjellige petroleumsaktiviteter - planlegging av fiskeri og havbruk - underlag for verneområder - underlag for beredskapsplaner -

forprosjektering av trase for sjøkabel/rørledning.

Ingen bruksbegrensinger.

EIER/KONTAKTPERSON

Kartverket

Datateknisk: Kundesenteret,
kundesenter@kartverket.no

Fagekspert: Kundesenteret,
kundesenter@kartverket.no

DATASETTOPPLØSNING

Målestokktall: 1:1 000 - 1:800 000

UTSTREKNINGSINFORMASJON

Utstrekningsbeskrivelse

Norges kystnære områder, Svalbards kystnære områder, Nordsjøen, norsk side, Norskehavet, Skagerrak, Barentshavet

KILDER OG METODE

Kartverkets sjødivisjon driver ikke systematisk kartlegging og innmåling av denne type data selv. Dataene er av forskjellig alder og kvalitet og er sammenstilt i en sømløs database. Arbeidet har pågått siden 1997 da sjøkartene ble digitalisert og er siden holdt oppdatert basert på meldinger fra dataeier. Dataene innrapporteres fra ulike kilder som kommuner/havnevesen, nasjonale etater som Kystverket o.l., kraftselskaper, fiskeribransjen, shipping, oljeselskap, etc. iht. gjeldene lovverk om innrapporteringsplikt og etablert praksis. Kartverket er ikke dataeier så kvalitetsinformasjon og tekniske detaljer blir ikke systematisk lagret for tilgjengeliggjøring i dette datasettet.

Kartverket er avhengig av innrapporteringer fra dataeierne for å holde datasettet oppdatert og kan derfor ikke garantere at det er komplett.

AJOURFØRING OG OPPDATERING

Daglig

Status

Kontinuerlig oppdatert

LEVERANSEBESKRIVELSE

Format (versjon)

FGDB, 10.0

GML, 3.2.1

PostGIS, 9.4

SOSI, 4.5

Tilgangsrestriksjoner

Åpne data

Lisens: [Creative Commons BY 4.0 \(CC BY 4.0\)](#)

LENKER

[Link til metadata i Geonorge](#)

[Link til produktspesifikasjon](#)

[Link til tegnregler](#)