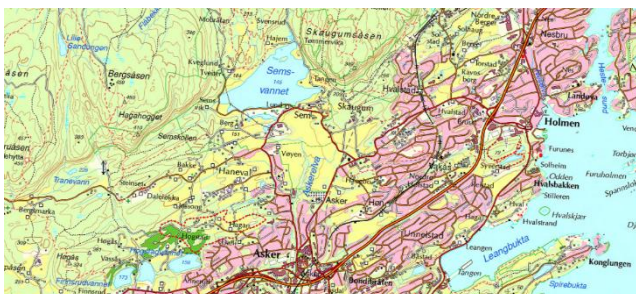


Produktark: N50 Kartdata

BESKRIVELSE



N50 Kartdata er kartografisk redigert i forhold til presentasjonsregler tilsvarende hovedkartserien Norge 1:50 000.

Datasettet er inndelt i følgende temagrupper:

- Administrative områder
- Arealdekke
- Bygninger og anlegg
- Høyde
- Restriksjonsområder
- Samferdsel
- Stedsnavn

FORMÅL/BRUKSOMRÅDE

Dataene egner seg blant annet for fremstilling av topografiske kart, temakart, turkart/fritidskart, interaktive kart, som datagrunnlag for kartløsninger på internett og i analysesammenheng.

EIER/KONTAKTPERSON

Kartverket, Landdivisjonen, Kartografiseksjonen
v/Øystein Dokken, oystein.dokken@kartverket.no

DATASETTOPPLØSNING

Målestokktall: 50 0000

Stedfestingsnøyaktighet (meter): 2 til 50 meter
avhengig av objekttype og etableringsmetode

UTSTREKNINGSINFORMASJON

Utstrekningsbeskrivelse

Dataene dekker fastlands-Norge og er begrenset av riksgrensen mot Sverige, Finland, Russland og territorialgrensen i havet.

Datasettet inneholder ikke sjøinformasjon.

KILDER OG METODE

De viktigste kildene for ajourføringen av N50 Kartdata er: FKB A-C, Vbase (vegnett), Matrikkel (bygninger), Ortofoto, ABAS (administrative grenser), SSR (stedsnavn), Punktarkivet Statens kartverk (trigonometriske punkt), Forsvaret (skyttefelt), Miljødirektoratet (verneområder), Statskog (statsallmenninger), Den Norske Turistforening (turisthytter og stier), Norges Vassdrags- og Energidirektorat (id på innsjøer), Nasjonalt register over luftfartshindre (master, tårn og kraftspenn), med flere.

AJOURFØRING OG OPPDATERING

N50 Kartdata ajourføres kontinuerlig av Kartverket og distribueres ukentlig via Kartverkets nedlastingsløsning på internett, www.kartverket.no, og som ulike karttjenester på internett.

LEVERANSEBESKRIVELSE

Format (Versjon)

- SOSI, versjon 4,5
- ESRI Filgeodatabase, versjon 10.0

Projeksjoner

EUREF89 UTM sone 33

Geografisk inndeling:

- SOSI: Kommunevise filer
- ESRI Filgeodatabase: Landsdekkende filer

Tilgangsrestriksjoner

Ingen, fritt tilgjengelig

Tjeneste

Datasettet inngår i WMS-tjenesten «Topografisk Norgeskart2» for passende målestokkområde:
<http://wms.geonorge.no/skwms1/wms.topo2>

OBJEKTTYPELISTE

Høyde:

- Forsenkningskurve
- Hjelpekurve
- Høydekurve (20 m ekvidistanse)
- Terrengpunkt
- Trigonometrisk punkt

Arealdekke:

- Alpinbakke
- Bre
- Bymessig bebyggelse
- Dyrket mark
- Elv og bekk
- Flomløp
- Flyplass
- Golfbane
- Grustak
- Hav
- Idrettsplass
- Industriområde
- Innsjø
- Kirkegård
- Myr
- Park
- Skog
- Steinbrudd
- Steintipp.
- Tettbebyggelse
- Tregruppe
- Tørrfall
- Åpent område

Samferdsel:

- Barmarksløype
- Bilferge
- Jernbane
- Jernbanestasjon
- Offentlig og privat bilveg
- Sti (merket og umerket)
- Traktorveg
- Vegsperring

Stedsnavn:

Navn fra SSR med kartografiske egenskaper.

Bygninger og anlegg:

- Bygninger med bygningskode iht. Matrikkelen
- Campingplass
- Dam
- Fyr
- Gruve
- Hoppbakke
- Kai
- Kraftlinje/kraftspenn
- Lysløype
- Mast
- Molo
- Pir
- Reingjerde
- Rørgate
- Skitrekk
- Skytebane
- Spesiell punkt- og linjedetalj
- Tank
- Taubane
- Tårn
- Vindkraftverk

Administrative områder:

- Fylkesgrense
- Grunnlinje
- Grunnlinjepunkt
- Kommune
- Kommunegrense
- Riksgrense
- Territorialgrense

Restriksjonsområder:

- Naturvernområde
- Statsallmenning
- Skytefelt

EGENSKAPSLISTE

Høyde:

- Datafangstdato
- Høyde
- Medium
- Målemetode
- Nøyaktighet
- Oppdateringsdato

Arealdekke:

- Datafangstdato
- Høyde
- Iatakode
- Icaokode
- Lufthavneier
- Lufthavnstype
- Målemetode
- Navn
- Navn
- Nøyaktighet
- Oppdateringsdato
- Rotasjon
- Trafikktype
- Vannbr
- Vatnlr

Samferdsel:

- Datafangstdato
- Jernbanetype
- Medium
- Motorvegtype
- Målemetode
- Nøyaktighet
- Oppdateringsdato
- Rotasjon
- Rutemerking
- Rutenr
- Sporantall
- Vedlikeh
- Vegkategori
- Vegnummer
- Vegsperringstype
- Vegstatus

Stedsnavn:

- Frisperr
- Komm
- Navntype
- Skriftkode
- Snavn
- SSR-id
- Streng
- Tref (trnord og trøst)

Bygninger og anlegg:

- Betjeningsgrad
- Byggtyp_nbr

- Datafangstdato
- Flere_linjer
- Fyrlistennummer
- Hytte_id
- Hytteeier
- Lengde Rotasjon
- Målemetode
- Navn
- Nøyaktighet
- Oppdateringsdato
- Størrelse

Administrative områder:

- Datafangstdato
- Grensepunktnummer
- Grensepunkttype
- Grunnlinjenummer
- Komm
- Målemetode
- Navn
- Navn
- Nøyaktighet
- Oppdateringsdato

Restriksjonsområder:

- Alm-typ
- Datafangstdato
- Målemetode
- Navn
- Nøyaktighet
- Oppdateringsdato
- Vernedato
- Verneform

LENKER

- [Produktside](#) for N50 Kartdata
- [Produktspesifikasjon](#)
- [Skjermkartografispekifikasjon](#)