



STATENS KARTVERK

# N50 Kartdata

Vektordata tilpasset målestokk 1:25 000 til 1:100 000

## Bruksområder

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

## Innhold

N50 Kartdata er kartografisk redigert i forhold til presentasjonsregler tilsvarende hovedkartserien Norge 1:50 000. Dataene dekker fastlands-Norge og er begrenset av riksgrensen mot Sverige, Finland, Russland og territorialgrensen i havet. Datasettet inneholder ikke sjøinformasjon.

**Høyde:** Høydekurve (20 m ekvidistanse), hjelpekurve, forsøkningskurve, trigonometrisk punkt og terrengpunkt.

**Arealdekke:** Hav, innsjø, elv og bekk, flomløp og tørrfall, tregruppe, skog, myr, åpent område, dyrket mark, bre, by- og tettbebyggelse, flyplass, industriområde, idrettsplass, steinbrudd/grustak, kirkegård, park, golfbane, alpinbakke og steintipp.

**Samferdsel:** Offentlig og privat bilveg, traktorveg, barmarksløype, vegsperring, sti, merket sti, jernbane, jernbanestasjon, bilferje- og passasjerferjestrekning.

**Stedsnavn:** Navn fra SSR med kartografiske egenskaper.

**Bygninger og anlegg:** Bygninger med bygningskode iht. Matrikkelen, campingplass, gruve, tank, fyr/lykt, mast, tårn, reingjerde, hoppbakke, skytebane, dam, rørgate, kai, molo, taubane, skitrek, lysløype, kraftlinje, kraftspenn, spesiell punkt- og linjedetalj.

**Administrative grenser:** Administrative områder: Riks-, fylkes- og kommunegrense, grunnlinje og territorialgrense.

**Restriksjonsområder:** Naturvernområde, statsallmenning og skytefelt.

## Kilder

FKB A-C, Vbase (vegnett), Matrikkel (bygninger), Ortofoto, ABAS (administrative grenser), SSR (stedsnavn), Punktarkivet Statens kartverk (trigonometriske punkt), Forsvaret (skytefelt), Direktoratet for Naturforvaltning (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.

## Nøyaktighet

± 2 til 50 meter avhengig av objekttype.

## Ajourhold

N50 Kartdata ajourføres årlig for de viktigste temaene (samferdsel, bygninger, stedsnavn og grenser). Øvrige tema ajourføres med en syklus på ett år eller mer, avhengig av tilgang på kilde-data. Oppgradering av produktet iverksettes for å bedre kvaliteten på eksisterende data, etablere nye tema og egenskaper, samt fullføre tema som er mangelfulle.

## Leveranse

**Geografisk område:** Kommune

**Innhold:** Alle temagrupper.

**Koordinatsystem:** EUREF89 i lokal UTM sone eller sone 33

**Format:** SOSI 4.0, ESRI Shape (Navn på ArcInfo export)

**Grid:** ca 5,5 x 2,5 km på enkelte arealtema. I nord-sør retning varierer rutenettet mellom 2 km og 3 km.

**Enhhet:** Centimeter

**Tilgjengelig versjon:** Mars 2012