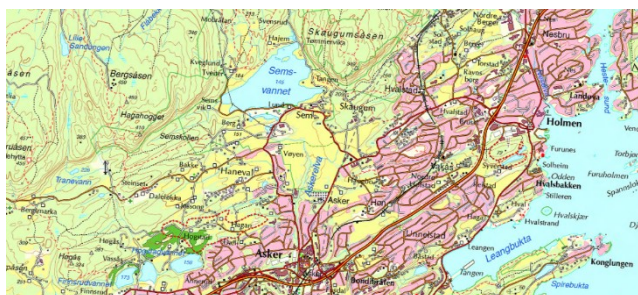


Produktark: N100 Raster

BESKRIVELSE



N100 Raster baserer seg på N100 Kartdata og er symbolisert tilnærmet lik N50 Raster.

FORMÅL/BRUKSOMRÅDE

N100 Raster egner seg blant annet som utskrift til turbruk, bakgrunnsinformasjon for planlegging og presentasjon av statistikk og analyser, interaktive kart og datagrunnlag for kartløsninger på internett.

EIER/KONTAKTPERSON

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

DATASETTOPPLØSNING

Målestokktall: 100 0000

Stedfestingsnøyaktighet (meter): Objektene skal ligge maksimum 50 meter fra sin virkelige plassering.

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

N100 Raster etableres på grunnlag av N100 Kartdata. De viktigste kildene for ajourføringen av N100

Kartdata er ved automatisk generalisering fra N50 Kartdata.

AJOURFØRING OG OPPDATERING

N100 Raster oppdateres og distribueres ukentlig via Kartverkets nedlastingsløsning på internett, www.kartverket.no, og i ulike karttjenester på internett.

LEVERANSEBESKRIVELSE

Format (Versjon)

- GeoTIFF: undertype LZW-RGB
 - 24 bit
 - Referansefilene er på SOSI- og TFW-format
- MrSID: versjon MG4

Projeksjoner

- GeoTIFF: Hele landet i Euref89 UTM sone 33
- MrSID: Euref89 UTM sone 33

Geografisk inndeling:

- GeoTIFF: ruter á 40 km x 40 km (8000 x 8000 piksler), pixelstørrelse 5 m
- MrSID: Fylkesvise filer

Tilgangsrestriksjoner

Ingen, fritt tilgjengelig

Tjeneste

Datasettet inngår i WMS-tjenestene «Toporaster4»: Åpen WMS-tjeneste:

<https://kartkatalog.geonorge.no/metadata/toporaster-4-wms/430b65ec-8543-4387-bf45-dbb5ce4bf4c8>

Cachet-tjeneste:

<https://kartkatalog.geonorge.no/metadata/toporaster-4-cache/99de348d-fdc1-4b04-a79e-31feeeba030a>

OBJEKTTYPELISTE

Administrative områder:

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

Arealdekke:

- Alpinbakke
- Arealbruksgrense
- BymessigBebyggelse
- Dataavgrensning
- DyrketMark
- ElvBekk med kurve-geometri
- ElvBekk med flate-geometri
- ElvBekkKant
- FiktivDelelinje
- Foss
- Golfbane
- HavElvSperre
- Havflate
- HavInnsjøSperre
- Industriområde
- Innsjø
- InnsjøElvSperre
- InnsjøInnsjøSperre
- Innsjøkant
- InnsjøkantRegulert
- InnsjøRegulert
- Kystkontur
- Lufthavn med punkt-geometri
- Lufthavn med flate-geometri
- Myr
- Rullebane
- Skjær
- Skog
- Snølsbre
- Steinbrudd
- Steintipp
- TettBebyggelse

- ÅpentOmråde

Bygninger og anlegg:

- Bygning
- Campingplass
- Dam
- Gruve
- KaiBrygge
- LuftledningLH
- MastTele
- Molo
- Navigasjonsinstallasjon
- Parkeringsområde
- Reingjerde
- SpesiellDetalj
- Takkant
- Tank
- Tankkant
- Taubane
- Tårn
- Vindkraftverk

Høyde:

- Forsenkningskurve
- Hjelpekurve
- Høydekurve
- Terrengpunkt
- TrigonometriskPunkt

Restriksjonsområder:

- Allmenning
- Allmenningsgrense
- Naturvernsgrense
- Naturvernområde
- Skytefelt
- Skytefeltgrense

Samferdsel:

- Bane
- Barmarksløype
- Bilferjestrekning
- Passasjerferjestrekning
- Stasjon
- Sti
- Traktorveg
- VegSenterlinj

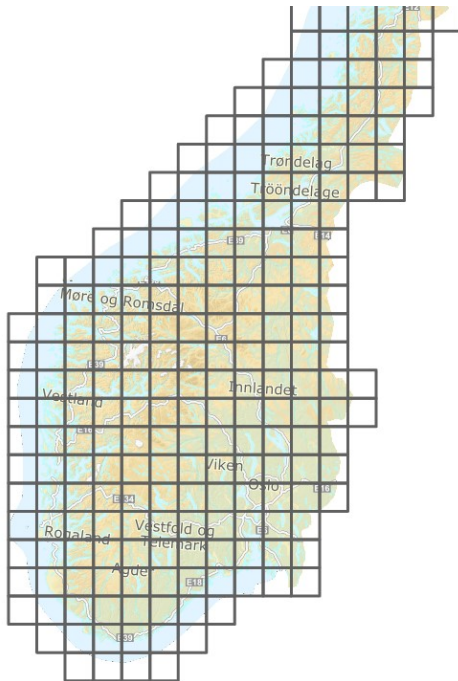
Stedsnavn:

- Stedsnavn

Lenker til mer informasjon om N100 Raster:

- [Kartkatalog](#) på www.geonorge.no

LENKER



Inndeling av 40 km x 40 km rutene i UTM sone 33