



## STANDARDE FOR KART OG KARTPRODUKSJON

### STANDARDE GEOGRAFISK INFORMASJON

Kartverket/Geonorge har ansvar for nasjonale bransjestandarder for kart, oppmåling og geografisk informasjon.



**Normative sider** i standardene er anbefalinger og føringer som forteller hva som bør gjøres. Egne vurderinger gjøres da fra sak til sak.



Standardene er i PDF-format og leses best på en datamaskin eller en utskrift.

#### Kart- og kartproduksjon

<b>Produksjon av basis geodata (2013)</b>	<b>Om produksjonsmetoder samt kvalitet- og dokumentasjonskrav for grunnleggende data i kart og kartbaser (Erstatter Kart- og geodata fra 2009)</b>	
<b>Geodatakvalitet - Vedlegg G (xlsx) (2015)</b>	<b>Om hvordan kvaliteten til geodata beskrives, kontrolleres og rapporteres (erstatter Geodatastandarden 2001 og Kontr. av geodata fra 2007).</b>	
<b>Grafisk utforming av kart i M 1:500 - 1:10000 (2002)</b>	<b>Om grafisk utforming av kart på basis av digital geografisk informasjon (FKB-data) på en form som er beskrevet i SOSI-standarden.</b>	
<b>Standarder for sjøkartlegging (2015)</b>	<b>Om all sjømåling som skal inngå i offisielle sjøkart og andre nautiske publikasjoner.</b>	
<b>Symboler og forkortelser i norske sjøkart (2020)</b>	<b>En detaljert beskrivelse av symboler og forkortelser i norske sjøkart.</b>	



## STANDARER FOR OPPMÅLING, LANDMÅLING OG GEODESI

Kartverket/Geonorge har ansvar for nasjonale bransjestandarder for kart, oppmåling og geografisk informasjon.

**Normative sider** i standardene er anbefalinger og føringer som forteller hva som bør gjøres. Egne vurderinger gjøres da fra sak til sak.

Les også om standarder for kartverk foran på side 1.

Standarder geografisk informasjon



SOSI kodelister



Oppmåling, landmåling og geodesi		
<b>Stedfesting av matrikkelenhets og råderettsgrenser (2011)</b>	<b>Om kvalitetssikring av målinger og beregninger i forbindelse eiendomsgrenser og andre råderettsgrenser.</b>	
<b>Satellittbasert posisjonsbestemmelse (2009)</b>	<b>Om hvordan posisjonsbestemmelse med satellitter bør utføres i kart- og oppmålingsarbeider.</b>	
<b>Grunnlagsnett (2009)</b>	<b>Om etablering og vedlikehold av grunnlagsnett ved å definere kvalitetsmål og toleranser for ulike typer av nett.</b>	
<b>Koordinatbaserte referansesystemer (2009)</b>	<b>Om oppbyggingen av et koordinatbasert referansesystem. Om konvertering, transformasjon og avbildning.</b>	
<b>Fastmerkenummerering og fastmerkeregister (2009)</b>	<b>Om enkel og entydig nummerering av fastmerker og om forvaltning av disse.</b>	
<b>Norges offisielle høydesystemer og referansenivåer (2009)</b>	<b>Om offisielle høydesystemer og referansenivåer, og anbefalinger om hvordan de skal brukes.</b>	
<b>Plassering og beliggenhetskontroll (2002)</b>	<b>Om plassering og beliggenhetskontroll etter plan- og bygningsloven</b>	