

Årsrapport 2024

Innhold

1 Melding frå leiaren

2 Introduksjon
til verksemda
og hovudtal

3 Aktivitetar og
resultat i 2024

4 Styring og kontroll
i verksemda

5 Vurdering av
framtidssutsikter

6 Årsrekneskap



Utdypende rapport om oppdrag 3
i Kartverkets tildelingsbrev

Utdypende rapport om oppdrag 4
i Kartverkets tildelingsbrev

Kartverkets arbeid med sikkerhet
og beredskap (unntatt offentlighet)

1

Melding frå leiaren



Gjennom samarbeid og teknologisk utvikling vil vi halde fram med å oppfylle samfunnsoppdraget vårt i tråd med behova til eit moderne Noreg.

Melding frå leiaren

I 2024 har det vore ei prioritert oppgåve å skape merksemd rundt verdien og helsetilstanden til Kartverket sine nasjonale fellesløysingar. Desse løysingane, som sørger for oppdaterte geografiske data og eigedomsinformasjon til samfunnet, står overfor store utfordringar. Rammevilkåra er ikkje tilpassa den eksponentielle auken i datamengder, udekte brukarbehov og stadig strengare krav til sikkerheit.

Vi set pris på at regjeringa i statsbudsjettet for 2025 har gitt Kartverket nødvendige rammer for å halde oppe drift av kritiske tenester ut året. Det hastar no å få på plass ei langsiktig og heilskapleg satsing for å utvikle fellesløysingane vidare.

Eit viktig nasjonalt initiativ i 2024 var å utvikle ei maskin-til-maskin-løysing for automatisk innrapportering til **Nasjonalt register over luftfartshinder (NRL)**. Dette forenklar rapporteringa av luftfartshinder for kraftselskap og andre anleggseigarar. Ei fullstendig oversikt over luftfartshinder er ein viktig føresetnad for trygg luftfart, og løysinga viser korleis effektiv digitalisering og innrapportering kan medverke til nettopp dette. Som for dei andre fellesløysingane, gjenstår utfordringa med å sikre midlar til drift og vidareutvikling av NRL. Dette er ein føresetnad for å halde registeret fullstendig framover.

Kartverkets arbeid med digitalisering gir store gevinstar. I februar fekk vi Betre stat-prisen for innsatsen vår med å digitalisere eigedomsregisteret. I tett samarbeid med eigedoms- og finansnæringa (DSOP-samarbeidet) har vi utvikla tenesta **Digital samhandling ved eigedomshandel**. Tenesta er forventa å gi økonomiske gevinstar på 13,3 milliardar kroner over ti år, samtidig som miljøet blir spart for transport-utslepp og tonnevis av papir.

Merksemda rundt eigarskap til fast eigedom har auka i media. Skjult eigarskap skaper utfordringar innan skattlegging, økonomisk kriminalitet, kvitvasking og nasjonal tryggleik. Derfor skal Kartverket i 2025 gjennomføre ei konseptvalutgreiing (KVU) for å klargjere ulike forhold knytt til reell eigarskap. Oppdraget er eit resultat av godt samarbeid med Skatteetaten, og vi ser fram til å styrke innsikta i reell eigarskap til fast eigedom i Noreg.

Ekstremvêr har prega Noreg også dette året, med hyppige beredskapssituasjonar og høg vasstand. Kartverket har nasjonalt ansvar for å måle vasstand og havnivå, og gjennom tenesta **Sjå havnivå** kan alle følge utviklinga.

Aldri har det vore målt høgare gjennomsnittsvasstand langs delar av norskekysten enn i år. Gjennom samarbeidet med Meteorologisk institutt, NVE, NORCE og Bjerknessenteret vil vi medverke til ei heilskapleg tilnærming til klimatilpassing, med særleg fokus på kunnskap om havnivå og klima.

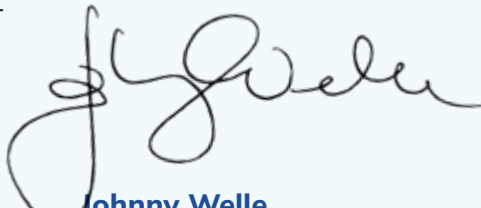
Kartverket si leining av det internasjonale PRIMAR-samarbeidet, som sikrar global skipsfart tilgang til oppdaterte sjøkart, markerte 25 år i 2024. Med Marokko som ny partner dekkjer PRIMAR no 99 prosent av sjøkarta i verda, inkludert det travle Gibraltarsundet.

Krigen i Ukraina har aktualisert behovet for detaljerte kart. I 2024 utvikla vi kartserien **Noreg 1:20 000** (NATO-nemning M811), som oppfyller Forsvaret sine krav til detaljar og kvalitet. Karta inkluderer kritisk infrastruktur som kraftstasjonar og sjukehus, og stiller høge krav til dataa frå fellesløysingane våre.

Vi utforskar også korleis kunstig intelligens (KI) kan brukast i ulike prosessar, så som å kontrollere data frå landmåling og flyfotografering. Eit godt døme på bruk av KI er samarbeidet vårt med NIBIO, NINA, Norsk reknesentral og Miljødirektoratet om å kartlegge Noregs våtmarksområde. Når KI skal ha tilgang til data i nasjonale fellesløysingar, krev det at vi har kontroll på at vi deler data når vi kan, og skjermar når vi må. Berre tett samarbeid med dataeigarar og sektoransvarleg kan sikre at verdiar og innsikt som blir skapt, ikkje fell i feil hender.

Kartverket har i 251 år kartlagt Noreg til lands og til sjøs, med mål om å gjere geografisk informasjon lett tilgjengeleg. Arbeidet vårt vernar samfunnsverdiar og medverkar til finansiell stabilitet. Gjennom samarbeid og teknologisk utvikling vil vi halde fram med å oppfylle samfunnsoppdraget vårt i tråd med behova til eit moderne Noreg.

Hønefoss, 14. mars 2025


Johnny Welle
Kartverkssjef



1 Melding frå leiaren

2 Introduksjon til verksemda og hovudtal

3 Aktivitetar og resultat i 2024

4 Styring og kontroll i verksemda

5 Vurdering av framtidsutsikter

6 Årsrekneskap



1 Melding frå leiaren

2 Introduksjon til verksemda og hovudtal

3 Aktivitetar og resultat i 2024

4 Styring og kontroll i verksemda

5 Vurdering av framtidsutsikter

6 Årsrekneskap



Kartverket



Betre stat-prisen for Digital samhandling ved eigedomshandel

Kartverket vart tildelt Betre stat-prisen 2024 for tiltaket *Digital samhandling ved eigedomshandel*. Prosjektet blir gjennomført i regi av «Digitalt Samarbeid Offentlig Privat» (DSOP), og gjer eigedomshandel enklare og tryggare for innbyggjarar, bankar, eigedomsmeklarar og offentlig forvaltning.

Kjøp, finansiering og tinglysing av fast eigedom skjer no i éin og same digitale prosess for kjøpar og seljar, og dessutan for meklarar, bankar og Kartverket som er involverte i handelen. Kjøparen kan overta raskare – og seljaren får oppgjeret raskare inn på kontoen.

For Kartverket gir dette ei tryggare og meir effektiv saksbehandling. 74 prosent av tinglysingsdokumenta blir no sende inn digitalt og saksbehandla same dag. Tiltaket fører også med seg store innsparingar av tid for alle involverte partar. Samtidig sparer vi miljøet kvart år for 120 tonn papir og store utslepp ved transport. Totalt skaper det verdiar i samfunnet på 13,3 milliardar kroner over 10 år.

2 Introduksjon til verksemda og hovudtal

Verksemda og samfunnsoppdraget

Kartverket er eit bruttobudsjettert forvaltningsorgan underlagt Kommunal- og distriktsdepartementet (KDD). Kartverket er fagorganet til staten for kart, geodata og eigedomsinformasjon.

I samarbeid med kommunar, statlege etatar og andre som medverkar til det offentlege kartgrunnlaget, skal Kartverket bygge og halde ved like ein nasjonal geografisk infrastruktur for sjø og land. Kartverket skal dekke det felles databehovet til brukarane for kart, stadfesting og annan geografisk informasjon.



Kartverkets hovedmål:

Sikre at effektiv tilgang til oppdatert kart- og eigedomsinformasjon gir grunnlag for verdiskaping og utvikling.

Kartverket er sentral matrikkel- og tinglygingsstyresmakt, offisiell sjøkartstyresmakt, nasjonal geodatakoordinator, kartstyresmakt og vedtaksorgan for stadnamnregisteret. Ansvaret gjer at Kartverket har følgende oppgåver:



Nasjonalt geodetisk grunnlag:

Har ansvaret for nasjonalt geodetisk grunnlag, og medverkar til det globale geodetiske grunnlaget i samsvar med relevante FN-resolusjonar.



Digitale kart:

Produserer og forvaltar nasjonale digitale kartseriar (land- og sjøkart).



Tinglygingsstyresmakt:

Tinglyser hefte og rettar i fast eigedom og andelar i burettslag, samt forvaltar grunnboka og panteboka.



Sentral matrikkelstyresmakt:

Driftar matrikkelen, det nasjonale registeret for offentlig eigedomsinformasjon.



Sjøkartstyresmakt:

Er ansvarleg for offisielle nautiske kart, publikasjonar og tenester over norske sjøområde.



Standardar:

Utviklar nasjonale standardar for landkart, nautiske kart, publikasjonar og tenester over norske sjøområde.



Fagorgan for vasstand:

Har nasjonalt ansvar for å samle inn, forvalte og distribuere vasstandsdata.



Stadnamn:

Driftar sentralt stadnamnregister og er vedtaksorgan for Kultur- og likestillingsdepartementet i samsvar med lov om stadnamn.



Posisjonstenester:

Utviklar tenester som gir nøyaktig satellittbasert posisjon.



Elektronisk sjøkartteneste:

Driftar den internasjonale elektroniske sjøkarttenesta PRIMAR.



Høgde- og djupnedata:

Har ansvar for detaljerte høgde- og djupnedata.



Nasjonal geodatakoordinator:

Leier og koordinerer arbeidet med den nasjonale geografiske infrastrukturen i Noreg.



FoU:

Medverkar til at Noreg er leiande i bruk av geografisk informasjon med hjelp av forskning og utvikling.



1 Melding frå leiaren

2 Introduksjon til verksemda og hovudtal

3 Aktivitetar og resultat i 2024

4 Styring og kontroll i verksemda

5 Vurdering av framtidsutsikter

6 Årsrekneskap

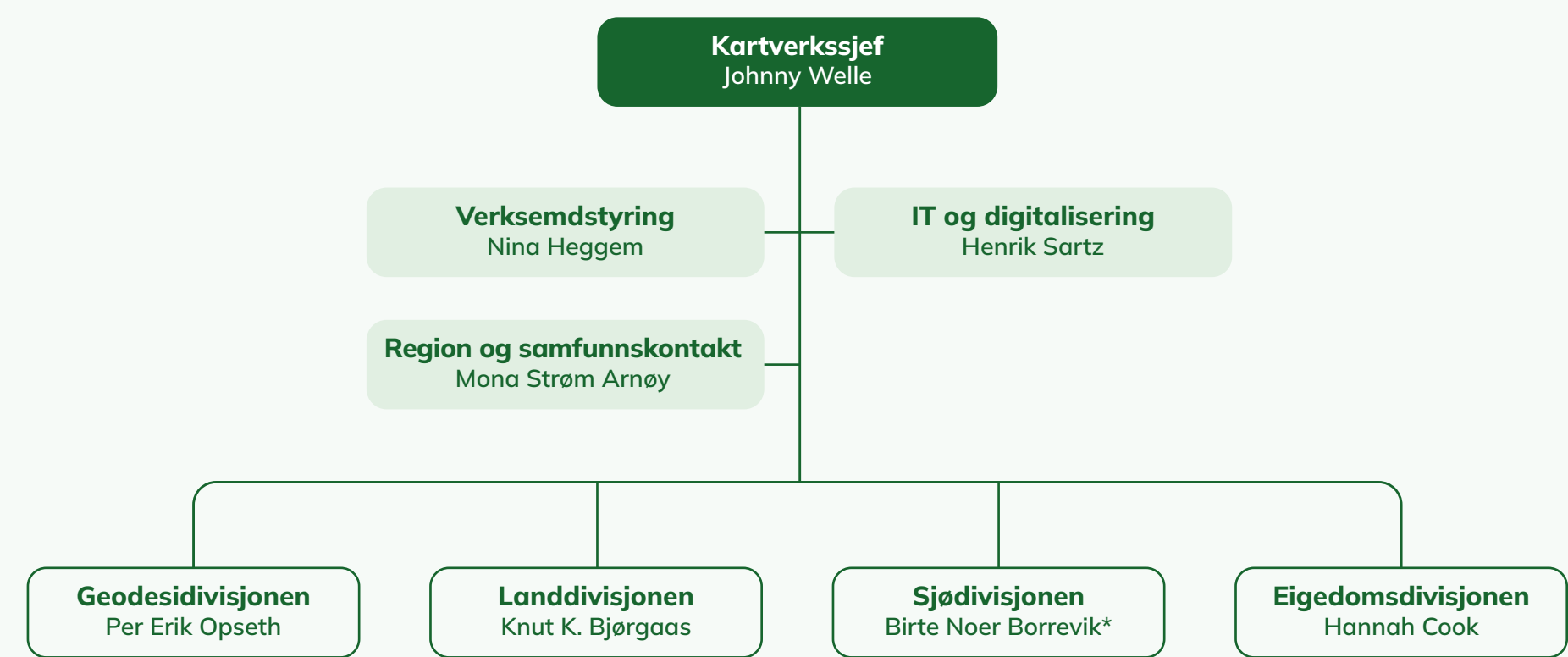


Organisering

Kartverket har 803 tilsette som er fordelt på divisjonane geodesi, land, sjø og eigedom, samt fellesfunksjonane region- og samfunnskontakt, IT og verksemdstyring. Divisjonane og fellesfunksjonane er organiserte som eigne resultateiningar. Hovudkontoret til Kartverket ligg på Hønefoss. Vi har i tillegg 10 fylkeskartkontor, sjødivisjonen i Stavanger, kundesenteret vårt i Ullensvang og jordobservatoriet i Ny-Ålesund på Svalbard.

Kartverket si leiargruppe består av kartverkssjefen og dei sju direktørane som leier divisjonane og fellesfunksjonane. Direktør for verksemdstyring, Nina Heggem, tok til i jobben i byrjinga av mars 2024. Ho tok over etter Olav Petter Aarrestad, som fungerte mellombels i stillinga. I midten av august 2024 byrja Henrik Sartz som IT- og digitaliseringsdirektør. Denne funksjonen var ei kort tid fylt av kartverkssjefen, etter at den førre direktøren slutta våren 2024.

Frå venstre: Hannah Cook, Knut K. Bjørgaas, Gudmund Jønsson, Mona Strøm Arnøy, Henrik Sartz, Johnny Welle, Nina Heggem og Per Erik Opseth.



Figur 2.1 Organisasjonskart. Leiinga i Kartverket består av kartverkssjef og direktørane for verksemdstyring, IT, region- og samfunnskontakt, geodesidivisjonen, landdivisjonen, sjødivisjonen og eigedomsdivisjonen. *Gudmund Jønsson har fungert frå august.



1 Melding frå leiaren

2 Introduksjon til verksemda og hovudtal

3 Aktivitetar og resultat i 2024

4 Styring og kontroll i verksemda

5 Vurdering av framtidsutsikter

6 Årsrekneskap

Utvalde hovudtal

Tabell 2.1 Hovudtal frå rekneskapane for dei siste tre åra

Nr.	Skildring	2024	2023	2022
1	Tal på tilsette*	803	808	814
2	Tal på avtalte årsverk*	768	768	772
3	Tal på utførte årsverk	705	725	737
4	Kostnader til lønn pr. utførte årsverk**	977	911	802
5	Del av driftskostnader til lønn	45,1 %	46,2 %	44,5 %
6	Sum driftskostnader**	1 527 465	1 430 489	1 327 049
7	Sum driftsinntekter**	1 527 480	1 431 067	1 326 076
8	Årleg disponibel utgiftsløyving (samla tildeling) (kap. 595, post 01 og 21)**	1 430 942	1 331 309	1 247 795
9	Utnyttingsgrad (kap. 595, post 01 og 21)	94,8 %	96,9 %	96,1 %
10	Årlege inntekter (samla inntektskrav) (kap. 3595, post 01, 02, 03 og 04)**	851 133	860 495	846 227
11	Innfridde inntektskrav (kap. 3595, post 01, 02, 03 og 04)	98,0 %	95,0 %	96,8 %

* Statistisk sentralbyrå (SSB) – «12623: Tilsette i staten, etter eining» er brukt som kjelde, jf. PM-2019-13, og rettleiing frå DFØ.

** Tal i 1 000

Tabell 2.2 Volumtal dei siste tre åra, status per 31.12.24

Nr.	Skildring	2024	2023	2022
1	Talet på cache-oppslag i milliardar per år for kartdata*	21,0	19,5	18,0
2	Eigedomar med vegadresser	98,5 %	98,3 %	98,0 %
3	Prosentvis del av dokument som blir tinglyst elektronisk	73,8 %	70,4 %	66,0 %
4	Prosentvis kor mykje av arealet langs norskekysten som er målt med moderne målemetodar	38,4 %	42,1 %	40,4 %
5	Talet på Cpos-brukarar***	5 513	5 132	**
6	Kartlagt sjøareal (djupnedata, botnforhold og hamnedata)****	2 282 km²	6 788,8 km²	**

* Tala for 2023 og 2022 er justerte frå tidlegare rapportar, for det er avdekt at tala har vore for låge.

** Nytt volumtal frå 2023.

*** Talet viser talet på brukarar per 31.12.2023. Talet på nye abonnement i 2023 er 807.

**** Kartlagt sjøareal for norske kystområde og Svalbard er 2 282 km². I tillegg er 1 290 km² kartlagt i Mareano med eige fartøy og 4 851 km² med underleverandørar.



1 Melding frå leiaren

2 Introduksjon til verksemda og hovudtal

3 Aktivitetar og resultat i 2024

4 Styring og kontroll i verksemda

5 Vurdering av framtidsutsikter

6 Årsrekneskap

Oversikt over grunnlaget for sjølvkost for tinglygingsgebyr

Oversikta nedanfor samanstillir alle direkte og indirekte kostnader og inntekter som er knytte til Kartverket si verksemd i rolla som myndigheit for tinglysing og sentral matrikkelføring. Tala for 2024 inkluderer ikkje eksterne kostnader som er klassifiserte som anlegg under utføring, men avskrivingskostnaden i verksemdsrekneskapen er inkludert. Kostnader som er belasta fullmakt frå eigardepartementet er inkluderte i kostnadene der det er relevant for tenestene. Tala for 2024 er utarbeidde etter same prinsipp som tidlegare år.

Merknader til tabellen

- a) Tala er frå verksemdsrekneskapen. Indirekte kostnader og avskrivingskostnader er inkluderte i tala.
- b) Tinglysing drift i 2024 er på nivå med tidlegare år. Eigedomsportalen vart avvikla i 2023, og kostnaden med nedskriving er inkludert med 14 mill. kr i 2023-tala.
- c) Tinglysing utvikling knytter seg for det meste til arbeid med å digitalisere fleire typar rettsstiftingar. Andelen elektronisk innsende rettsstiftingar har auka i 2024, og kan auke ytterlegare når det blir mogleg å sende inn fleire typar rettsstiftingar digitalt. Første versjon av arv og skifte er lansert i prosjektet Digital samhandling ved eigedomshandel. I tillegg er ny løysing for dokumentbestilling ved kopi av grunnbokdata sett i drift.
- d) Kostnadane til matrikkeldrift er ganske stabile frå år til år. Forvaltning av gammal matrikkelløysing blir framleis halden på eit minimum for å satse på ei ny og moderne løysing.
- e) Matrikkelutvikling består av fleire initiativ for å modernisere og styrke matrikkelen (eigedomsregisteret) for å støtte opp under prioriterte samfunns- og brukarbehov. I 2024 er tiltak for å styrke samfunnstryggleiken og beredskapen prioritert. Saman med Skatteetaten og KS (kommunesektoren) jobbar vi med å auke datakvaliteten i bygningsdelen til matrikkelen, i tillegg til å modernisere den tekniske løysinga, medrekna ny informasjonsmodell. Målet er at data blir registrerte éin gong og blir forvalta éin stad. Det er også etablert ei innsynsløysing som gir private bustadeigarar enklare tilgang til informasjon om eigen eigedom.
- f) KOMREG («ny Marty») vart utvikla i 2023 og 2024 for å vareta kommune- og regionsendringane. I 2024 vart det løyvd 4 millionar kroner til dette arbeidet av KDD. Alle midlane er nytta til finansiering av eksterne tenester.
- g) Forklaring til gebyrinntekter; sjå del 6, note 1.

Tabell 2.3 Hovudtal frå rekneskapane for dei siste tre åra, tal i heile 1 000.

	Direkte + indirekte kostnader i verksemda		
	Rekneskap 2024	Rekneskap 2023	Rekneskap 2022
Kostnader (VR jf SRS-er)			
Tinglysing drift (inkl. av- og nedskrivingar)	225 679	245 788	237 327
Tinglysing utvikling	38 743	35 831	31 655
KVU-eigarskap *	4 000		
Matrikkel drift (inkl. avskrivingar)	50 928	56 395	55 988
Matrikkel utvikling	120 352	74 106	65 821
KOMREG («ny Marty») *	4 000	17 500	
Formidling av eigedomsdata – grunnbok	3 725	3 617	3 511
Formidling av eigedomsdata – matrikkel	4 379	4 252	4 128
Sum kostnader	451 807	437 488	398 430
Inntekter (VR)			
Sum gebyr	-435 812	-436 708	-458 778
Formidlingsinntekter – grunnbok			
Formidlingsinntekter – matrikkel			
Sum sal av eigedomsdata			
Sum inntekter	-435 812	-436 708	-458 778
Berekna sjølvkost overstig gebyrinntekter	15 995	780	-60 348

*Budsjetfullmakt frå Kommunal- og distriktsdepartementet.
**Eigedomsdata vart gratis frå 01.01.2021, og det er derfor ingen inntekter frå å formidle sal av eigedomsdata inkluderte i sjølvkostberekninga. Kartverket har likevel framleis dei same kostnadene.



1 Melding frå leiaren

2 Introduksjon til verksemda og hovudtal

3 Aktivitetar og resultat i 2024

4 Styring og kontroll i verksemda

5 Vurdering av framtidsutsikter

6 Årsrekneskap

Visste du at Kartverket i 2024 hadde...



627

nye brukarar på
posisjonstenesta CPOS?



182

måleseriar i jordobservatoriet
i Ny-Ålesund?



1 635 462

tinglyste dokument, der **73,8 %**
vart tinglyste elektronisk?



381 793

fysiske dokument til
skanning i tinglysinga?



232 510

førespurnader totalt
til kundesenteret?



2 846

medieoppslag?



21 milliardar

nedlastingar av kartdata?



0

vellykka phishing-forsøk,
av **40** reelle truslar?



900 milliardar

linjer med loggførte rørsler
i IT-systema?



17

isbjørnar ved observatoriet
i Ny-Ålesund, og at **7** av desse
var ungar med mammaene sine?



1 100 tonn

med stein flytta på for hand
ved restaurering av grensemerke,
med **ca. 4 000 liter** måling som
vart brukte på å måle dei?



1 Melding frå leiaren

2 Introduksjon til verksemda og hovudtal

3 Aktivitetar og resultat i 2024

4 Styring og kontroll i verksemda

5 Vurdering av framtidsutsikter

6 Årsrekneskap



Kartverket



Havnivå

Ei sentral oppgåve for Kartverket er å overvake havnivå i samband med kriser og ekstremvær. Vi har også det nasjonale ansvaret for å måle vasstand.

Havnivårapporten [Sea level rise and extremes in Norway](#) som vart publisert i april 2024, viser at landet går frå stabilt til stigande havnivå på grunn av klimaendringar. Trass i ei landheving på mellom 5 og 50 centimeter langs kysten i dette hundreåret, vil havnivået stige raskare enn landet, spesielt på Sør- og Vestlandet.

Dette aukar faren for flaumar, sidan høgare middelasstand saman med ekstremvær gjer at stormflod rekk lenger inn på land. Rapporten understrekar at det trengs tilpassingstiltak i sårbare område for å handtere dei venta endringane.

Alle kan følge med på havnivåendringar gjennom vår teneste [Se havnivå](#). I 2024 var det fleire situasjonar der høg vasstand utløyste beredskap. Når det blir sendt ut farevarsel for heile eller delar av kysten aukar pågangen på denne tenesta.

3 Aktivitetar og resultat i 2024

Årets aktiviteter og resultat

2024 har vore eit innhaldsrikt og utfordrande år der helsetilstanden til Kartverkets nasjonale fellesløysingar har kravd fokus frå leiinga. Fellesløysingane som forvaltar og formidlar kart og kartdata manglar nødvendig finansiering. Dei er utdaterte i forhold til behova og oppetida har vore redusert i 2024.

Også i år har Noreg vore prega av ekstremvær, som stormen «Jakob» i november. Eit av oppdraga til Kartverket har vore å hente inn informasjon om korleis geografiske data blir brukt under krisesituasjonar som kjem av naturfare. Jordobservatoriet på Svalbard har også fått kjenne på klimaendringane. Permafrost som tiner gjer eksisterande bygningsmasse ustabil og fundamenta må utbetrast. Saman med Skatteetaten jobbar Kartverket med å modernisere matrikkelen og utvikle ein ny bygningsdel som kjelde for eigedomsdata om fritidsbustad. Tilstrekkeleg kontroll over eigarskap i fast eigedom har vore mykje debattert i media. På slutten av året fekk Kartverket i oppdrag å lage ei konseptvalutgreiing (KVU) om innsamling, lagring og deling av opplysningar for å sikre tilstrekkeleg oversikt over eigarskap til fast eigedom. Meir utdjupande om Kartverkets mål og aktiviteter er beskrive vidare i denne delen.

- Trafikklysa skal forståast slik:**
- Tilfredsstillande måloppnåing
 - Mindre avvik på måloppnåing
 - Avvik på måloppnåing

Foto: Per Anders Bjørklund



- 1 Melding frå leiaren
- 2 Introduksjon til verksemda og hovudtal
- 3 Aktivitetar og resultat i 2024**
- 4 Styring og kontroll i verksemda
- 5 Vurdering av framtidsutsikter
- 6 Årsrekneskap



1 Melding frå leiaren

2 Introduksjon til verksemda og hovudtal

3 Aktivitetar og resultat i 2024

4 Styring og kontroll i verksemda

5 Vurdering av framtidsutsikter

6 Årsrekneskap

3.1 Kartverket skal vere ein pådrivar for at Noreg er leiande i bruk av geografisk informasjon

3.1.1 Typar aktivitetar gjennomført av Kartverket som støttar rolla som geodatakoordinator og vurdering av effekten av dei



Vurdering for styringsparameteret:

Mindre avvik på måloppnåing

Fellesløysingane for forvaltning og formidling av kart og kartdata er utdaterte og hadde redusert oppetid i 2024. Derfor har Kartverket saman med partane i Noreg digitalt, levert eit satsingsforslag for å finansiere fellesløysingane betre frå 2026. Forslaget er sendt til KDD. Det inkluderer ein oppdatert styrings- og finansieringsmodell, forankra hos Noreg digitalt-partene, samt ein overordna plan for å realisere gevinstar. Viss ikkje det blir løyvd midlar til å modernisere fellesløysingane i 2026, må nokre løysingar skruast av eller få avgrensa tilgjengelegheit fordi nedetida aukar.

Styringsmodellen for Noreg digitalt-fellesløysningar vart etablert 1. januar 2024. Noreg digitalt-partene deltek dermed aktivt i styringa av fellesløysingane, noko som sikrar at vidareutvikling, drift og forvaltning skjer i tråd med behovet til brukarane. Modellen er utforma i samsvar med digitaliseringsstrategien til regjeringa for styring av digitale økosystem og fellesløysingar, og er inspirert av modellane til andre forvaltarar av fellesløysingar som Digitaliseringsdirektoratet, Kunnskapssektorens tenesteleverandør (SIKT) og Norsk helsenett.

Aktiviteten i samarbeidsforumaa knytt til Geovekst og Noreg digitalt har vore omfattande. Geovekst har kartlagt 41 000 km² av 42 500 km² som var planlagt flyfotografert, noko som gir ei måloppnåing på over 96 % og ei stor mengd oppdaterte kartdata. Bruken av kart og kartdata blant Noreg digitalt-partene og andre verksemdar er aukande, noko som aukar verdiskapinga.

Dei viktigaste temaa i samarbeidsforumaa har vore satsingsforslaget for fellesløysingane frå 2026, og dessutan NOU 2024:14 – «Med lov skal data delast» og implementeringa av EUs Opne datadirektiv i Noreg.

Det nye, nasjonale Geodataråd vart etablert 2. mai, der sekretariatet ligg hos Kartverket. Rådet har hatt ei sentral rolle i å introdusere nye medlemmar til fagområdet, omgrep, aktuelle tema og eksisterande samarbeidsarenaer innan geodata. Ein viktig leveranse frå Geodatarådet har vore å lage ei tilråding til KDD om behovet for ein ny, nasjonal geodatastrategi etter 2025.

Kartverket har også delteke i arbeidsgruppa Grunndata for Noreg under SKATE (Styring og koordinering av tenester i e-forvaltninga). Målet har vore å styrke betydninga av geografiske grunndata som ein del av nasjonale grunndata. Høgde- og djupnedata har vorte nytta som case i arbeidet.

Vidare har det vore fokus på å følge opp handlingsplanen for gjeldande geodatastrategi inn mot det siste virkeåret for strategien i 2025. Hovudtemaa har vore areal- og naturbruk, tryggleik og beredskap, klima og miljø,samt bruk av kart og kartdata ved kriser og beredskap. I tillegg har drift, forvaltning og vidareutvikling av Noreg digitalt-fellesløysingar vore sentrale element i arbeidet.

Vurdering av effekt:

Veksten i bruk av kart, kartdata og fellesløysingar har vore eksplosiv. Talet på kartvisningar har auka frå 2 milliardar i 2011 til 21 milliardar i 2024. Geodataportalen Geonorge har hatt ein auke i bruk på 34 % frå 2023 til 2024. Samtidig har Kartverket opplevd 240 % fleire spørsmål frå brukarar om feil knytt til fellesløysingane. Utfordringa med utdaterte løysingar og manglande finansiering har vorte påpeika fleire gonger, både av brukarane og Kartverket. Utan oppgradering og modernisering av fellesløysingane kan viktige tenester få redusert funksjonalitet eller nedlegging.

Innføringa av ny styringsmodell for fellesløysingane i 2024 har markant auka involveringa for brukarane av kart og kartdata. Dette har gitt Kartverket verdifull innsikt i behovet til brukarane. Samarbeidspartane i Noreg digitalt har gitt positive tilbakemeldingar på den nye tilnærminga. Geovekst og omløpsfotografering samarbeider også tett for å møte behovet til brukarane knytt til kartlegging på ein effektiv måte.

Samla sett manglar vi ei berekraftig finansiering av fellesløysingane. Utan auka finansiering vil det ikkje vere mogleg å vidareutvikle kart, kartdata og fellesløysingar basert på behovet til brukarane.

Med finansiering kan verdien auke frå 30 milliardar kroner per år for både offentleg og privat sektor. Kartverket understrekar at samarbeidspartnarane har avgrensa tolmod med redusert oppetid på kart og kartdata som kjem av utdaterte og ustabile fellesløysingar. Utan auka finansiering frå 2026 vil samarbeida møte store utfordringar.





1 Melding frå leiaren

2 Introduksjon til verksemda og hovudtal

3 Aktivitetar og resultat i 2024

4 Styring og kontroll i verksemda

5 Vurdering av framtidsutsikter

6 Årsrekneskap



Kartverket

● Oppdrag 1: Kartverket skal konkretisere styrings- og finansieringsmodell for fellesløysingane i den geografiske infrastrukturen.

Kartverket har frå 1. januar 2024 sett i verk ein ny styringsmodell for fellesløysingane. Modellen er vidareutvikla saman med partane i Noreg digitalt. Ein oppdatert modell er levert som vedlegg til satsingsforslaget for fellesløysingane i 2026-budsjettet. Modellen sikrar at avgjerder om å vidareutvikle funksjonalitet, drift og forvaltning av fellesløysingane blir tatt av Noreg digitalt-partene, slik at behovet til brukarane står i sentrum. I tillegg er det etablert eit samarbeid med privat sektor for å kartlegge behova deira.

Ein slik styringsmodell bidreg til auka samfunnsøkonomisk nytte og sikrar at utviklinga skjer innanfor tilgjengelege økonomiske rammer gjennom prinsippa for kostnadsbasert utvikling.

Den nye styringsmodellen inkluderer ein finansieringsmodell med to hovudprinsipp:

- **Prioritering av brukarbehov innanfor tilgjengeleg ramme**
Tiltak blir prioritert basert på samfunnsøkonomiske nytte. Ein tiltaksportefølje blir utarbeidd for realisere tiltaka det følgande året.
- **Sjølvsfinansiering av særskilde behov**
Brukarar med spesifikke behov utover porteføljen, må finansiere desse sjølv. Slike behov finst allereie, til dømes ønsket om å inkludere høgdedata frå laserskanning av norske vegar.

Modellen sikrar ei rettferdig fordeling av kostnader, og ivaretar behovet til brukarane. Samtidig gjer modellen det meir fleksibelt å finansiere ny funksjonalitet etterspurt av enkeltbrukarar, og forhindrar at fellesløysingane blir pålagde fleire økonomiske byrder. Ei meir detaljert skildring av desse mekanismene er inkludert i dokumentasjonen av finansieringsmodellen.

● Oppdrag 2: Kartverket skal innhente informasjon om korleis geografiske data har vorte nytta under krisesituasjonar som har oppstått som følge av naturfare, og utarbeide forslag til KDD om tiltak som gjer det lettare å bruke geodata under hendingar i framtida. For at forslaga skal vere realistiske, skal Kartverket ha dialog med KDD undervegs.

Saman med beredskapsaktørar som Noregs vassdrags- og energidirektorat (NVE), Direktoratet for samfunnstryggleik og beredskap (DSB) og Statsforvaltaren, har Kartverket identifisert tiltak for å styrke bruken av geografiske data i framtidige kriser som oppstår som følge av naturfare.

14 foreslåtte tiltak er fordelte på desse fire hovudområda:

1. **Felles situasjonsbilde**
Det er behov for ei felles plattform der alle beredskapsaktørar kan operere på same kart- og geodata. Dette gir betre oversikt over ressursar og hendingar, noko som styrker samhandlinga under kriser.
2. **Betre samhandling og tydelegare ansvarsfordeling**
Roller og ansvar i beredskapsarbeidet må definerast tydelegare for å sikre effektiv krisehandtering.
3. **Enklare tilgang til geodata**
Statlege geodata kan ofte vere vanskelege å forstå og prega av fagterminologi. Det er behov for meir brukarvennlege løysingar som gjer dataa lettare tilgjengelege for ulike aktørar.
4. **Auka kompetanse og trening**
Kunnskapen om bruk av kart og geodata i krisesituasjonar må styrkast gjennom regionale og nasjonale krise- og beredskapsøvingar.

Arbeidet blir samanfatta i den årlege rapporteringa i samsvar med §14 i Geodataforskrifta.

● Oppdrag 3: Kartverket skal følge opp slik at kvalitet og tilgang til tematiske data i sentrale samfunnsprosessar blir forbetra gjennom å koordinere ein stabil og standardisert tilgang til sentrale temadata inkl. DOK Geonorge.

Offentlege verksemdar som produserer geografiske temadata er pålagde ved lov å dele desse med offentlegheita, med unntak av data som er verna av omsyn til trygghet eller personvern. Døme på opne data er NVEs flaum-, snø- og havvinddata, Riksantikvarens kulturminnedata og Norsk institutt for bioøkonomi (NIBIO) arealressurskart. Dei fleste av desse dataa kan lastast ned eller hentast via geodatatenester på Geonorge.

Nasjonale etatar har temadata som dekker store delar av landet, medan kommunane produserer data for mindre område der det trengs i til dømes planarbeid, utbygging eller andre kommunale oppgåver.

Som geodatakoordinator skal Kartverket sikre at felles krav og standardar for datadeling er på plass, samtidig som vi er ein pådrivar for at etatar, fylke og kommunar deler sine data. Kartverket skal også utvikle og forvalte delingsplattforma Geonorge, slik at det blir lett både å legge inn og hente ut data. Det legg til rette for betre tilgang og bruk av geografiske data i viktige samfunnsprosessar.

Det er vanskeleg å måle om kvalitet og tilgang til tematiske data er betra gjennom året. Stabil og standardisert tilgang til sentrale temadata, inkludert DOK, er noko Kartverket jobbar kontinuerleg med. Dersom vi årleg skal måle effekten av arbeidet vi gjer, må det vere semje mellom partane om korleis dette skal bereknast og kva som er nullpunktet for målinga. Oppdraget er derfor vurdert til gul ved årsskiftet.

- Oppdrag 4:**
Kartverket skal gjennomføre tiltak for å styrke gjenbruk gjennom bedre mottaksordningar, og skal utarbeide ein nasjonal DOK-standard for arealanalyse.

Oppdraget er delt opp i to delar og dokumentert i ein samla rapport som er vedlagt årsrapporten.

For å auke gjenbruken av geodata, har vi analysert statusen for mottaksordningane av temadata (DOK) til Geonorge. Den viste at dei ulike etatane i dag nyttar mange ulike løysingar. For å forbetre arbeidet har vi saman med system-leverandør utvikla ei pilotløysing der kommunane sjølve melder inn feil som blir oppdaga under saksbehandlinga. Vi har følgd opp brukarane tett for at dei sjølve skal kunne redigere og forbetre mottaksordningane sine.

Dette gjer at prosjektdata frå mellom anna plan- og konsekvens-utgreiingar får høgare kvalitet, blir betre tilgjengelege og kan gjenbrukast på nasjonalt nivå.

Ein felles, nasjonal DOK-standard for arealanalyse bidrar til at vi utnyttar datagrunnlaget betre i dei tidlege fasane av plan- og byggesakprosessar, og forenkler den vidare saksbehandlinga. Standarden er planlagt lagt fram for godkjenning i januar 2025.

Målet er at DOK-arealanalyse blir integrerte i ulike verktøy for søkarar, saksbehandlarar og styresmakter med motsegnrett, slik at kunnskapsgrunnlaget, rettleiinga og saksbehandlinga blir forbetra, samtidig som prosessane blir meir effektive.

God dokumentasjon og rettleiing tidleg i plan- og byggesakprosessar kan redusere talet på innvendingar. Det betrar omsynet til viktige forhold som miljøverdiar, ras- og flaumproblematikk.

Geolett-prosjektet anslår at det vil bli laga 30 millionar analysar årleg for byggesaker og 1 million for plansaker når desse blir integrerte i saksbehandlinga. Kost-nyttevurderinga er svært positiv.

” God dokumentasjon og rettleiing tidleg i plan- og byggesakprosessar kan redusere talet på innvendingar. Det betrar omsynet til viktige forhold som miljøverdiar, ras- og flaumproblematikk.



- 1

Melding frå leiaren
- 2

Introduksjon til verksemda og hovudtal
- 3

Aktivitetar og resultat i 2024
- 4

Styring og kontroll i verksemda
- 5

Vurdering av framtidsutsikter
- 6

Årsrekneskap



3.2 Den geografiske infrastrukturen fungerer som fellesskapet sin «digitale tvilling»

3.2.1 Sannsynleg effekt av samarbeid med aktørane om geografiske data

Vurdering for styringsparameteret:
Mindre avvik på måloppnåing

Sjå samla rapportering under styringsparameter 3.1.1

3.2.2 Forbetring av matrikkelen

Vurdering for styringsparameteret:
Mindre avvik på måloppnåing

Matrikkelen går gjennom ei omfattande modernisering for å styrke systema. Eigedomsdivisjonen har overført kjernesystema sine og applikasjonar til ein ny og stabil teknisk plattform som er meir tilgjengeleg, påliteleg og sikker. Dette legg grunnlaget for meir effektiv utvikling ved hjelp av moderne arbeidsmetodar og teknologi. Framover fokuserer vi på å modernisere bygningsdelen, der første leveranse skal støtte prosjektet for eigenregistrering av eigedomsinformasjon.

Nasjonal inndelingsbase (NIBAs) har vorte vidareutvikla for å sikre nødvendig funksjonalitet for å gjennomføre Stortingsvalet 2025 på ein trygg måte. Datadistribusjonen frå NIBAs er også forbetra for å handtere grense- og krinsendringar i framtida. Systemet skal utviklast vidare for å forbetre brukaropplevinga. Målet framover er å heve kvaliteten på matrikkelen i NIBAs og innlemme nye inndelingar.

Systemet for kommuneregistrering (Komreg) er vidareutvikla og brukt til å regulere kommunegrensa mellom Risør og Tvedestrand. Det vil framleis kreve store ressursar i Kartverket for å utvikle systemet slik at det kan handtere grensejusteringar i kommunane av ulikt omfang til ulike tidspunkt i året. Komreg manglar framleis ei god klientløysing og funksjonalitet når kommunar eller fylke blir slått saman.

Oppdrag 5:
I dialog med Skatteetaten skal Kartverket utvikle første versjon av ny «byggningsdel matrikkel» som kjelde for eigedomsdata om fritidsbustad.

Ved utgangen av 2024 er vi godt i gang med å utvikle første del av den moderniserte bygningsdelen i matrikkelen. Denne gjer det mogleg å sjølv registrere utvalde bygningsopplysningar. Planlagd start for pilotversjonen er hausten 2025. Lanseringa er ein viktig milepæl på veg mot eit nytt og moderne eigedomsregister. Arbeidet går som planlagt med å utvikle løysinga for eigenregistrering av bygningsopplysningar, inkludert forbetringar i datamodellen og API-ene som støttar den nye løysinga. Dette gir eit solid grunnlag for å utvide med ny funksjonalitet og nødvendige modellendringar i dei kommande fasane. Framdrifta gir eit sterkt fundament for å nå måla våre i 2025 og vidare, og gjer oss godt rusta til å halde fram i arbeidet med å modernisere eigedomsregisteret.

Oppdrag 6:
Som ein del av samarbeidet med Skatteetaten skal Kartverket pilotere eigenregistrering og førstegongs-innhenting av eigedomsdata som grunnlag for å verdsette fritidsbustader.

Det er god framdrift i arbeidet med å utvikle nytt brukargrensesnitt for eigenregistrering. Ny innsynsløysing vart lansert sommaren 2024, og er tilgjengeleg i «Se eiendom». Arbeidet med å utvide løysinga for å legge til rette for eigenregistrering, går føre seg med planlagd lansering hausten 2025. Løysinga gir private eigarar innsyn i data frå eigedomsregisteret (matrikkelen), og høve til sjølv å registrere utvald informasjon på ein enkel måte. Kartverket har også gitt innspel til KDD i arbeidet med høyringsutkastet for endre forskrifter som opnar for slik eigenregistrering.

Oppdrag 7:
Kartverket skal kartlegge scenario for overgang til drift av Jordobservatoriet i Ny-Ålesund.

Scenario for å gå over til drift av Jordobservatoriet i Ny-Ålesund vart lagt fram for prosjektrådet 16. mai. Kartverket har i samråd med prosjektrådet tilrådd alternativet for kombinert drift, som inneber å ha tilsette til stades i Ny-Ålesund med støtte frå tilsette på Hønefoss. Dette alternativet blir vurdert som det mest lønnsame, og er basert på faktorar som oppetid og grad av nærvær i Ny-Ålesund.

1 Melding frå leiaren

2 Introduksjon til verksemda og hovudtal

3 Aktivitetar og resultat i 2024

4 Styring og kontroll i verksemda

5 Vurdering av framtidsutsikter

6 Årsrekneskap



3.3 Geografisk informasjon er lett å samle, omarbeide og dele

3.3.1 Graden av brukertilfredsheit med Kartverket sine formidlings- og bestillingsløysingar



Vurdering for styringsparameteret:
Mindre avvik på måloppnåing

Per 31.12.2024 har ikkje Kartverket ei samla framstilling av graden av brukertilfredsheit. Kartverket har fleire delingsløysingar for data. For å få det samla bildet er det nødvendig å kartlegge tilfredsheit hos fleire brukargrupper både innanfor og utanfor partssamarbeid på ein heilskapleg måte. Kartverket har effektivisert kundebehandlings-systemet sitt (CRM) for å redusere manuelle feil og gi raskare og betre kundebehandling. Systemet bidrar også til å få fram risikoar. Arbeidet med å vidareutvikle CRM-systemet held fram. Målet er at systemet på sikt kan gi betre analysar og innsikt om brukarane. I tillegg til innsikta som kan hentast direkte frå systemet, har vi fortløpande dialog med brukarar gjennom det regionale apparatet. Det gir verdifull informasjon om brukarbehov og tilfredsheit.

Kundesenteret gjennomfører brukarundersøkingar kvart tertial. Mange brukarar kontaktar Kartverket regelmessig, og gir jamt over veldig gode tilbakemeldingar på tilgjengelegheit, servicenivå og tilfredsheit med rettleiinga. I 2024 fekk kundesenteret ei samla tilfredsheitsskår på 5,6, på ein skala der 6 er høg tilfredsheit.

I 2024 vart det også gjennomført ei brukarkartlegging i samarbeid med ei studentgruppe. Gruppa analyserte brukertilfredsheit og behov knytt til Geonorge. Svara ga konkrete forbettringsforslag for utvikle plattformar vidare med bruk av kunstig intelligens. Det vart også pilotert ei mogleg løysing. Arbeidet blir tatt med vidare inn i 2025.

3.3.2 Talet på nye datasett som oppfyller FAIR-kriteria* samanlikna med året før, samt ein analyse og skildring av årsakene til dette



Vurdering for styringsparameteret:
Tilfredsstillande måloppnåing

I løpet av andre halvår 2024 har den interne koordineringa av FAIR-oppfølginga i Kartverket vorte styrkt, noko som har ført til ein meir effektiv og samordna innsats. Midlar frå Mareano-prosjektet har bidrege til å utvikle eit generisk FAIR-register. Gjennom utviklinga i 2024 er kriteria for måling av FAIR vorte oppdaterte. Behovet for eit FAIR-register er også etterspurt av fleire av Noreg digitalt-partene. Frå 2025 vil FAIR-registeret bli brukt aktivt til oppfølgng, med mål om å auke tilgjengelegheita og gjere både bruk og gjenbruk enklare.

Status for FAIR-utvikling

Pr. 31.12.23:

- 90 datasett var tildelt ein FAIR-grad i Geonorge.
- Datasetta var delt inn i kategoriane Mareano-data og marine grunnkart-data.
- Den totale FAIR-graden (status) var ikkje tilgjengeleg.

Pr. 31.12.24:

- 235 datasett var tildelt ein FAIR-grad i Geonorge.
- Datasetta var delt inn i kategoriane Mareano-data, marine grunnkart-data og Det offentlege kartgrunnlaget.
- Den totale FAIR-graden (status) var 83 %.

DOK-data er dei datasetta med høgast mogenskap og som best oppfyller FAIR-krava. Desse datasetta skårar jamt høgt på alle dei fire hovudkriteria. Enkelte datasett som vart lagt til i DOK i 2024 har likevel ikkje nådd ønskt nivå enno.

**FAIR står for: Findable (søkbare), Accessible (tilgjengelege), Interoperable (interoperable) og Reusable (gjenbrukbare)*

1 Melding frå leiaren

2 Introduksjon til verksemda og hovudtal

3 Aktivitetar og resultat i 2024

4 Styring og kontroll i verksemda

5 Vurdering av framtidsutsikter

6 Årsrekneskap



Oppdrag 8:
Kartverket skal gjere eigedomsinformasjon tilgjengeleg gjennom Digitalt dødsbu og legge til rette for overdragingar av eigedom ved arv og skifte i Digital samhandling ved Eigedomshandel (DSVE).

Kartverket har fullført leveransane sine i DSOP-prosjektet Digitalt dødsbu i samsvar med plan. Digitaliseringsdirektoratet er eigar av prosjektet, og har no fått nødvendig finansiering for å sette løysinga i produksjon. Første versjon (MVP) skal etter planen lanserast før påske 2025. Vidareutvikling skal basere seg på erfaringar frå første versjon, samt tilgjengeleg finansiering for forvaltning og vidare utvikling.

I DSOP-prosjektet Digital samhandling ved eigedomshandel er første versjon av arv og skifte lansert. Prosjektet følger nøye med på effekten av ny funksjonalitet, og vil halde fram arbeidet med å utvide funksjonaliteten basert på erfaringar frå brukarane.

Oppdrag 9:
Tilstreккеleg kontroll over eigarskap i fast eigedom. Kartverket skal lage utkast til mandat og oppdrags-skildring for å gjennomføre dei utgreiingane og tiltaka som ligg i Stortingets oppmodingsvedtak 2021-2022 nr. 35 om «blankoskjøter og pliktig tinglysing» og rapporten «Kartlegging av styresmaktene sin bruk av opplysningar om eigarskap av aksjar og fast eigedom». Særleg skal vi sjå på korleis ein kan gjere det obligatorisk å registrere eigarskap til fast eigedom, og kva konsekvensar dette vil få for tilgrensande regelverk, og for omsetting og utvikling av fast eigedom.

I 2024 har Kartverket bidratt til å ferdigstille konseptval-utgreiinga om eigarskap til aksjar, saman med Skatteetaten og Brønnøysundregistra. Oppdraget med å lage utkast til mandat og oppdragsskildring for ei konseptvalutgreiing om eigarskap til fast eigedom, gitt i supplerande tildelingsbrev 4. juli 2024, vart levert innan fristen 15. oktober 2024.

Vidare er det sett igang arbeid med å førebu konseptval-utgreiinga om innsamling, lagring og deling av opplysningar for å sikre betre kontroll over eigarskap til fast eigedom. Oppdragsbrevet vart formelt motteke 17. desember 2024, og oppdraget er så langt i rute. Arbeidet blir planlagt ferdig innan 16. juni 2025.

Oppdrag 10:
KVU om innsamling, lagring og deling av opplysningar for å sikre tilstrekkeleg oversikt over, og kontroll med eigarskap til fast eigedom. Sjå eigen oppdragstekst jf. supplerande tillegg nr. 5 til tildelingsbrevet for 2024.

Sjå oppdrag 9. KVUen er framleis under arbeid, og skal leverast 16. juni 2025. Status er derfor sett til gult.



- 1 Melding frå leiaren
- 2 Introduksjon til verksemda og hovudtal
- 3 Aktivitetar og resultat i 2024
- 4 Styring og kontroll i verksemda
- 5 Vurdering av framtidsutsikter
- 6 Årsrekneskap

4.1.1

Systematisk og heilskapleg arbeid for å redusere utslepp av klimagassar, fotavtrykk i naturen og energibruk

Kartverket jobbar kontinuerleg for å redusere klimaavtrykket sitt og bidra til ei meir berekraftig framtid.

Miljøtiltak:

- Gjennom «Digital samhandling ved eigedomshande» ligg det tiltak som vil spare miljøet for 120 tonn papir årleg, noko som samtidig reduserer utslepp frå transport av dokument.
- Fleire reiser til konferansar og møter er erstatta med digitale møter på Teams, noko som kuttar både i kostnader og utslepp.
- I kontrakten for Mareano er klima og miljø vekta med 30 %. Når vi kjøper sjømålingstenester blir det vekt lagd på energibruk i samband med feltarbeid. Det er krav om at leverandørane har eit system for miljøleing.

Berekraftige bygg og gjenbruk:

Kartverket legg vekt på gjenbruk av møblar og IKT-utstyr når vi flyttar, og stiller krav til flyttebyrå om handtering av avfall.

I Stavanger skal Kartverket flytte inn i eit miljøsertifisert bygg. Dette inneber at det under rehabiliteringsfasen er jobba med å gjenbruke mest mogleg eksisterande materiale.

Energi- og ressursinnsparingar:

- På hovudkontoret i Hønefoss er belysninga bytt til LED, og vassforbruket er redusert gjennom å justere trykket.
- I kantina ved hovudkontoret følger vi krav for å redusere matsvinn og handterer emballasje på ein miljøvennleg måte.
- Miljøkrav er ein viktig del av innkjøpa våre.

4.1.2

Positiv utvikling i talet på tilsettingar av personar med funksjonsnedsetting

Kartverket er opptatt av mangfald og inkludering. I jobbannonsane våre oppmodar vi dei med funksjonsnedsettingar, innvandrarbakgrunn eller hol i CV til å søke. Annonsane ligg også på «Jobb for alle» og «InClue», nettstader som bidrar til ein enklare inngang i arbeidslivet. I 2024 tilsette Kartverket ein person med funksjonsnedsetting.

4.1.3

Redusere konsulentbruken

Det er eit mål at staten samla sett skal redusere bruken av konsulentar ved å utvikle eigen kompetanse. I samsvar med dette skal Kartverket rapportere om konsulentbruken.

Kartverket har som mål å ha tilsette med den kompetansen som vi treng for å levere på oppdraga våre. Kartverket bruker konsulentar for å løyse oppdrag med kortsiktig og/eller usikker finansiering, handtere svingingar i kapasitetsbehov, og sikre spesialkompetanse som vi ikkje finn det tenleg å tilsette, eller ikkje klarer å tiltrekke oss i arbeidsmarknaden. Konsulentbruken varierer frå år til år, og heng tett saman med kva vi blir tildelt av øyremerkte midlar.

I 2024 har Kartverket brukt 66 millionar kroner meir på konsulentar enn i 2023. Den største auken er knytt til prosjektet Eigenregistrering («TIME»). Prosjektet er finansiert med 156 millionar i tre år, og 83 millionar kroner i 2024. I tillegg vart 5,3 millionar kroner overførte frå 2023.

I dei samla utgiftene ligg også konsulentar betalt med midlar frå budsjettfullmakter/ belastingsfullmakter med 37,3 millionar kroner. 28,3 millionar kroner gjeld Mareano-programmet.

Kartverket har i 2024 nytta konsulentar for å ha nødvendig kompetanse og kapasitet til å levere på tildelte oppdrag. Dette er primært knytt til at vi treng kapasitet og kompetanse innan digitalisering og IT-utvikling. Det blir jobba kontinuerleg med å rekruttere og utvikle intern kompetanse for å gi eigne tilsette rett kompetanseprofil. Så langt har det vist seg vanskeleg å nå dei interne måla, men Kartverket jobbar vidare med å redusere konsulentbruken i 2025. Det er sett igang fleire tiltak, mellom anna innanfor rekruttering og profilering.

Kartverket har ikkje kjøpt rådgiving frå kommunikasjonsbransjen i 2024.

4.2

Oppfølging på Riksrevisjonssaker

Det har vore eigne møte med KDD for å informere og diskutere problemstillingar knytt til mellom anna valutakontoar PRIMAR og posteringar. I tillegg har Kartverket gitt ein samla status på arbeidet med riksrevisjonssaker i tertialrapportane. Sjå del 4 i årsrapporten for meir utfyllande informasjon om oppfølging frå Riksrevisjonen.

4.3

Særskild bistand til departementet i 2024

Kartverket hjelper departementet fortløpande med faglege avklaringar, enten som innspel på høyringar (lovverk) eller matrikkelfaglege avklaringar. Ut over dette, hjelper Kartverket departementet gjennom tildelte oppdrag og andre førespurnader.

4.4

Kartverket skal i samarbeid med DiBK og KS utvikle digitale tenester på planområdet

KDD, Kartverket og Direktoratet for byggkvalitet (DiBK) finansierer drifta av «Dataflyt for Noreg digitalt Arealplankartdatabase» (NAP).

Parallelt med dette samarbeider KS, Kartverket og DiBK saman om ei ny løysing for å tilby plandata til sektorstyresmakter, statsforvaltarane, fylkeskommunane og andre sentrale brukarar av dagens NAP. Dette arbeidet blir leia av DiBK.

Det overordna målet er å gjere det enklare med tilgang til, innsyn i, og deling av plandata. Målet er å ha første generasjon av løysinga på plass i 2025, slik at ho kan erstatte NAP-løysinga som no blir drifta av Kartverket. Parallelt ser vi om vi kan utvikle nye tenester som gjer tilgangen til plandata enklare for brukarane og meir tilpassa digital bruk.



1 Melding frå leiaren

2 Introduksjon til verksemda og hovudtal

3 Aktivitetar og resultat i 2024

4 Styring og kontroll i verksemda

5 Vurdering av framtidsutsikter

6 Årsrekneskap

Krav til dokumentasjon og statistikk

Kapittel 5 i TDB:

Regjeringa la fram den nasjonale geodatastrategien «Alt skjer ein stad» i november 2018. Visjonen i strategien er at Noreg skal vere leiande i bruk av geografisk informasjon. Strategien er supplert med ein handlingsplan. Denne handlingsplanen beskriv aktivitetane som skal utførast dei neste åra. Kartverket skal rapportere årleg på handlingsplanen innan 1. mars 2025.

Kartverket overleverte den årlege rapporten til kommunal- og distriktsminister Kjersti Stenseng 28. februar 2025. [Rapporten](#) tilrår korleis vi kan styrke beredskapen med gode kartdata og auke nytteverdien av systema for innsamling og deling av kartdata.

Andre vesentlige forhold

Hospitering Kartverket/KDD

Frå august til desember bytte Laila Løvhøiden frå Kartverket og Martin Vestnes Sæter frå KDD arbeidsplassar. Initiativet har gitt stor synergi og verdifull innsikt i arbeidsprosessane til kvarandre. Mellom anna har det bidratt til eit meir heilskapleg og effektivt samarbeid, styrking av det faglege samspelet og gjort styringsdialogen betre. Dette er ei ordning Kartverket ønsker å føre vidare.

Nautilus/Hydris

Det har vore høg aktivitet i prosjektet Nautilus, som moderniserer og gjer kartlegginga av djupner betre i norske farvatn. Fleire nyttige verktøy er utvikla og sett i produksjon. Ein stor milepæl var da den sjølvutvikla forvaltningsløysinga for djupnedata vart sett i drift. Her er det utvikla ny og modernisert funksjonalitet for datamottak, lagring, punktskyetablering, visning, redigering og metadata-handtering. Den nye løysinga legg til rette for å automatisere vidare produksjon på ein måte som ikkje er mogleg i gamle Hybas.

Oppgang av riksgrenser

På oppdrag frå Utanriksdepartementet har Kartverket ansvaret for å gå opp og vedlikehalde riksgrensene mot nabolanda våre – ei oppgåve vi har hatt sidan rundt 1890. Arbeidet blir gjort av grensekommisjonane i begge land. Etter avtale mellom landa skal grensene gåast opp kvart 25. år.

Kartverket sitt oppdrag er å fastslå, markere og dokumentere forløpet til grensa i terrenget. Dette inneber å rydde ei fem meter brei grensegate, reparere grensemerke, pusse og måle riksrøyser og dessutan sette opp eller reparere skilt. I tillegg registrerer vi posisjonen til grensemerka med moderne teknologi for å sikre nøyaktig dokumentasjon.

I 2024 fullførte vi eit fem år langt arbeid med å gå opp riksgrensa mellom Noreg og Sverige. Den nye oppmålinga viser at grensa er lengre enn tidlegare berekningar: Med 1632 km er dette Europas lengste riksgrense på land mellom to nasjonar. Arbeidet med riksgrensa mellom Noreg og Finland har vorte noko forseinka, men vil fullførast i første halvdel av 2025.



1 Melding frå leiaren

2 Introduksjon til verksemda og hovudtal

3 Aktivitetar og resultat i 2024

4 Styring og kontroll i verksemda

5 Vurdering av framtidsutsikter

6 Årsrekneskap



1 Melding frå leiaren

2 Introduksjon til verksemda og hovudtal

3 Aktivitetar og resultat i 2024

4 Styring og kontroll i verksemda

5 Vurdering av framtidsutsikter

6 Årsrekneskap



Kartverket



Noreg blir bygd ned

NRK har i TV-programmet «Oppsynsmannen» og i fleire nyheitsartiklar på NRK.no skrive om korleis norsk natur blir bygd ned. På den eine sida er det viktig å skape ny næring og bygge ut infrastruktur og energiforsyning. På den andre sida forsvinn viktige økosystem som [våtmark](#) og skog når det blir bygd hyttefelt, vegar, vindkraft og industri. Myrområde som lagrar mykje karbon og husar trua artar, er særleg utsett. Det kjem kritikk om at det manglar regulering og oppfølging, og at det trengs betre kartlegging og forvalting for å verne naturverdiane i Noreg.

Norsk institutt for bioøkonomi (NIBIO), Statistisk sentralbyrå, Miljødirektoratet og Kartverket har saman utvikla eit nytt grunnkart for arealrekneskap. Det gir kommunar, fylke og staten ei felles og presis oversikt over arealressursane. Kartet viser skog, myr, jordbruk, vatn, fjell og bygningar som hus, skoler, næringsområde og sjukehus.

Det forenkla arbeidet i kommunane, reduserer dobbeltarbeid og gir raskare, meir effektive prosessar. Kommunane kan bruke grunnkartet til arealanalysar, og har for første gong eit felles grunnlag for arealrekneskap.

Grunnkart for arealrekneskap er bygd på geodata som Kartverket og samarbeidspartane våre samlar inn, forvaltar og formidlar. Det viser kor viktig det er med samarbeid som Geovekst og Noreg digitalt, og fellesløysingar som forvaltar og formidlar data.

[NRK avslører: 44.000 inngrep i norsk natur på fem år – Dokumentar](#)
[Her er Norges største naturinngrep – NRK Dokumentar](#)

4 Styling og kontroll i verksemda

Styring og kontroll i verksemda

Overordna vurdering av styring og kontroll

Kartverket blir styrt av KDD gjennom instruks, årlege tildelingsbrev, tidsavgrensa oppgåver og oppdrag. I 2024 fekk Kartverket tre oppdrag og sju supplerande tildelingsbrev gjennom året. I tillegg fekk vi i oppdrag å gjennomføre ei konseptutvalsutgreiing som legg til rette for sikker registrering, sikkert arbeid og sikker deling av data om fast eigedom. Kartverkssjefen delegerer oppgåver og budsjetttrammer til direktørane i leiargruppa. Oppgåver, oppdrag, rapportering og budsjett blir følgde opp i månadlege leiarmøte. Kartverket har dei seinare åra jobba kontinuerleg med å oppdatere styrande dokument og med å sikre at styringsverktøy gir Kartverket godt rammeverk for styring og kontroll av eiga verksemd.

Forståinga i organisasjonen for at vi treng eit formålstenleg styrings- og kontrollmiljø i Kartverket, har auka. Det gjeld òg behovet for dokumenterte kontrollaktivitetar. Sjølv om det framleis står att mykje arbeid, har organisasjonen gjort store framsteg innan styring og kontroll dei siste 2–3 åra. Det er òg jobba grundig med verdivurderingane som dannar grunnlaget for det vidare arbeidet. Innan både tryggleik og kvalitetsarbeid er det sett i verk tiltak for å gjere prosessane meir einskaplege og støtte opp under målet om eit samla Kartverk.

Etatsmøte

I 2024 vart det halde tre etatsmøte med gjennomgang av tertial-rapportane og årsrapporten. Vi har i tillegg hatt eigne temamøte.

Intern oppfølging

I 2024 har det vore kontinuerleg oppfølging av strategi, mål og økonomi gjennom faste møte med resultateiningane og i dei månadlege leiarmøta i Kartverket. Leiargruppa har fått presentert ein samla status og ei forenkla risikovurdering av tryggleik, HR-forhold, måloppnåing og økonomi.

Forvalting av eigne eigedelar og innkjøpsrutinar

Kartverket sine innkjøp blir gjorde i samsvar med innkjøpsregelverket, Kartverket sin innkjøpsstrategi og inngåtte avtalar. I 2024 har Kartverket inngått 86 innkjøpskontraktar. Kontraktsoppfølginga blir gjort i samsvar med oppfølgingsstrategien for den konkrete kontrakten og godkjende prosedyrar for kontraktsoppfølging.

Risikostyring og internkontroll

Arbeidet med å forbetre risikostyring og internkontrollen har halde fram i 2024. Portalen for internkontroll og kvalitet (Kvikk), som vart lansert i 2023, blir kontinuerleg fylt med meir innhald. Alle styrande og utførande dokument blir gjennomgånne med tanke på at dei skal vere baserte på vurdering av risiko og relevans, samt at dei skal vere oppdaterte og rette.

Det er beskrive roller og ansvar innan fleire verksemdsovergripande fagområde, mellom anna økonomistyring, tryggleik, beredskap og personvern, og fleire er under utvikling. Alle resultateiningane går systematisk gjennom eigne prosessar for å identifisere risiko, sikre effektiv bruk av ressursar, ha kvalitet i produkt og tenester, og rapportere påliteleg.

Oppfølging av internkontrollarbeidet er med som tema i faste møte med divisjonane og resultateiningane. Gjennom året er det gjennomført opplæring for tilsette både i generelle opplæringstilbod og i særskilt tilrettelagde former basert på behovet i resultateiningane.

Det trengs framleis merksemd på å etablere og halde ved like eit formålstenleg styrings- og kontrollmiljø, men arbeidet som er gjort, har gitt god effekt.

Internrevisjon

På revisjonsplanen for 2024 var det planlagt fem internrevisjonar, der éin revisjon vart gjennomført med ekstern internrevisjon frå Ernst & Young. Tre av revisjonane er avslutta, medan to går føre seg inn i 2025.

Internrevisjonen har for 2024 fokusert både på etterlevingsrevisjonar og på å skape meirverdi for verksemda gjennom å medverke med rådgivande revisjonar med fokus på effektivitet og kvalitet i produkt og i tenesteutvikling. I etterlevingsrevisjonane finn internrevisjonen forbettringspotensial både knytt til roller og ansvar, kunnskap og kompetanse og etablering av eit formålstenleg styrings- og kontrollnivå som vert følgt opp og etterlevd.

I 2024 vart det publisert nye standardar frå «The Internal Auditors» (IIA Norge). Det blir jobba med å implementere desse frå 2025.

” Det trengs framleis merksemd på å etablere og halde ved like eit formålstenleg styrings- og kontrollmiljø, men arbeidet som er gjort, har gitt god effekt.



1 Melding frå leiaren

2 Introduksjon til verksemda og hovudtal

3 Aktivitetar og resultat i 2024

4 Styring og kontroll i verksemda

5 Vurdering av framtidsutsikter

6 Årsrekneskap

Tryggleik og beredskap

Trugselbiletet har i 2024 framleis vore prega av krigen i Ukraina og cyberkriminalitet. Kartverket har registrert mange cyberangreps-forsøk gjennom året, der phishing og forsøk på å utnytte kjende sårbarheiter i programvare utgjer hovudtruslane. Kartverket ser at bruk av avanserte cyberangrepsverktøy med kunstig intelligens held fram med å auke, og gjer det stadig meir krevande å handtere dei mange angrepsforsøka. Nye verktøy som vi tok i bruk i 2024 gjer det mogleg å kvantifisere trendar framover, til nytte i arbeidet med kontinuerleg forbetring.

Kartverket etablerer moderniserte plattformer for å effektivisere utvikling, drift og tryggleik for dei digitale tenestene våre. I 2024 har vi intensivert arbeidet med innebygd tryggleik i produktutviklings-prosessane. Vi har tilrettelagt plattformene våre som moderne infrastruktur med innebygd tryggleik, og har flytta fleire av løysingane våre over på desse nye plattformene. Det er etablert metrikkar og rammeverk som medverkar til vern, og som dessutan gir innsikt i sårbarheiter og risikoar.

Kartverket har gjennomført fleire beredskapsøvingar i 2024. Øvingane har dekt heile det interne spennet i leiinga frå strategisk toppnivå til dei operative beredskapsevnene i resultateiningane. Arbeid med å forbetre beredskaps- og øvingsplanane har gått føre seg gjennom heile 2024, og held fram som ein del av det kontinuerlege arbeidet vårt.

Geovekstavtalen «Flyboren datafangst i krisesituasjonar» er ein avtale som gjeld for flyboren datafangst i krisesituasjonar som krev rask datainnsamling. Avtalen blir utløyst av Noregs vassdrag og energidirektorat (NVE) eller andre partar i Geovekst-samarbeidet ved naturfarehendingar som ekstremvêr og flaum. I 2024 vart avtalen brukt for å dokumentere flaum og skredområde etter eit kraftig regnvêr i Innlandet.

Oppfølging frå Riksrevisjonen

Etter atterhald på rekneskapen for rekneskapsåret 2022 vart det sett i gang fleire tiltak for å få på plass tilfredsstillande rutinar. Det vart lagt ned mykje godt arbeid som sikra at vi for rekneskaps-året 2023 fekk godkjent rekneskap. Vi held fram arbeidet for å forbetre oss, for samfinansiering er eit komplisert fagområde. For rekneskapsåret 2023 fekk vi atterhald på administrativt regel-verk knytt til intern kontroll. Som nemnt under punktet risikostyring og internkontroll har vi jobba med mange område for å betre dette, men fekk ikkje tilstrekkeleg effekt av alle tiltak for 2023. Arbeidet har halde fram i 2024, og går framleis føre seg vidare inn i 2025. Den gode dialogen med Riksrevisjonen er noko vi framleis er opptatt av, slik at vi har felles forståing og finn dei beste løysingane saman.

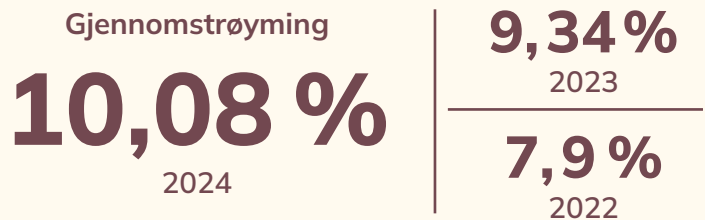
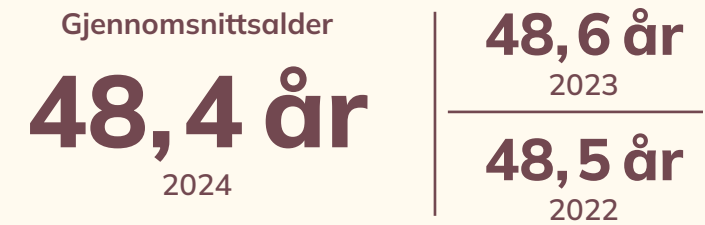
Bemanning

Av Kartverket sine faste kostnader er lønn den største enkeltposten. I 2024 (2023) var det 65 (74) som slutta og 56 (61) som byrja. Talet på tilsette og talet på avtalte årsverk er baserte på opplysningar gjennom a-ordning knytt til SSB-statistikk, og er eit gjennomsnitt per år.

Tabell 4.1 Hovudtal frå rekneskapane for dei siste tre åra.

Nr.	Forklaring	2024	2023	2022
1	Tal på tilsette	803	808	814
2	Tal på avtalte årsverk	768	768	772
3	Tal på utførte årsverk	705	725	737
4	Lønnskostnader pr. utførte årsverk*	977	911	802
5	Lønnsdel av driftskostnader	45,1 %	46,2 %	44,5 %

* Tal i kr 1 000.



1 Melding frå leiaren

2 Introduksjon til verksemda og hovudtal

3 Aktivitetar og resultat i 2024

4 Styring og kontroll i verksemda

5 Vurdering av framtidsutsikter

6 Årsrekneskap



Kompetanse

Kartverket har nødvendig kompetanse til å utføre oppgåvene vi gjer i dag, men treng auka kompetanse innan tenesteutvikling, kunstig intelligens, IT-utvikling/arkitektur, analyse og endrings-leiing framover. Etter at vi innførte eit nytt rekrutteringsverktøy (Jobbnorge) i 2024, har Kartverket hatt betre tilgang på søkarar enn i 2023. Det er utfordrande å finne senior IT-kompetanse innan utvikling og arkitektur, og dessutan rett kompetanse til enkelte utlyste stillingar som juristar.

Kartverket laga i 2023 ein strategisk kompetanse- og bemannings-plan, som vart justert hausten 2024. Planen har vore viktig for å prioritere kompetansetiltak. Gjennomførte kurs har i all hovudsak tatt utgangspunkt i dei strategiske kompetansebehova.

Kartverket ønsker å spegle heile samfunnet gjennom eit breitt og mangfaldig arbeidsmiljø. I 2024 har Kartverket hatt medarbeidarar frå 36 ulike nasjonar, mot 35 i 2023. Til saman er det 80 medarbeidarar med utanlandsk opphav i 2024, mot 76 i 2023. Av desse har 28 medarbeidarar bakgrunn frå 23 ulike ikkje-vestlege land.

I 2024 har Kartverket hatt fem lærlingar, der tre av dei fullførte fagbrev innanfor IT. I 2024 har Kartverket hatt totalt ni praksis-studentar, fordelt i Trondheim, Stavanger, Kristiansand og Bergen. Kartverket har i 2024 styrkt samarbeidet med universitets- og høgskulesektoren innanfor sentrale fagområde. Studentsamarbeid er ei strategisk investering som gir gevinstar i form av auka kompetanse, innovasjon og rekruttering. Gjennom å legge til rette for studentoppgåver, praksisopphald og prosjektoppgåver, medverkar Kartverket både til eiga utvikling og til å styrke fagmiljøa innanfor dei samfunnskritiske arbeidsområda våre.

Leiarutvikling og leiarsamlingar

Som ein del av leiarutviklinga i Kartverket har det vore halde månadlege digitale leiarsamlingar med alle leiarar, tillitsvalde og hovudverneombod. I tillegg er det gjennomført miniseminar med ulike avdelingar innan endringsleiing og medarbeidarskap.

I tillegg til dei digitale leiarsamlingane har det vore halde kurs i temaet tillitsbasert leiing og konfliktløysing.

Sjukefråvær

Kartverket hadde i 2024 eit mål om sjukefråvær på under 5 prosent. Sjukefråværet auka frå 5,95 prosent i 2023 til 6,60 prosent i 2024, det vil seie ein auke på 0,65 prosentpoeng. Eigenmeldingar utgjer 1,38 prosent av det totale sjukefråværet, medan langtidsfråvær (over 8 veker) utgjer 3,30 prosent av det totale sjukefråværet.

Snittalder

Snittalderen for dei tilsette var 48,4 år pr. 31.12.2024. Dette er noko lågare enn i 2023, då snittalderen var 48,6 år.

Seniorpolitikk

Pr. 31.12.2024 var 91 av Kartverket sine tilsette over 62 år, fordelt på 42 kvinner og 49 menn. Kartverket ønsker å legge til rette for at tilsette skal bli så lenge som mogleg i jobb, både for å forhindre fråfall og for å behalde viktig kompetanse.

Kartverket tilbyr derfor:

- 1. Seniorskurs for alle over 60 år
- 2. Tilrettelegging av arbeidssituasjon
- 3. Høve til å ta ut 12 seniordagar pr. år for alle over 62
- 4. Mål- og utviklingssamtale / seniorsamtale med fokus på kvar medarbeidar sine ønske og ambisjonar, framtidsplanar og kompetansebehov

Kartverket har ni tilsette på pensjonistvilkår pr. desember 2024. Desse jobbar på timebasis.

Gjennomstrøyming

Gjennomsnittlig tilsetjingstid i Kartverket er ca. 13,7 år. Frå 2023 til 2024 auka turnovertalet (alle oppseiingar i Kartverket, inkludert alderspensjon og AFP) frå 9,34 % til 10,08%. Av dei som har slutta er det 62,2 % som har sagt opp for å gå over til anna stilling utanfor Kartverket.



80
2024

76
2023

Medarbeidarar med utanlandsk opphav



13,8 år

Gjennomsnittleg tilsetjingstid



42
Kvinner

49
Menn

Antal tilsette over 62 år



1 Melding frå leiaren

2 Introduksjon til verksemda og hovudtal

3 Aktivitetar og resultat i 2024

4 Styring og kontroll i verksemda

5 Vurdering av framtidsutsikter

6 Årsrekneskap

Lønnsforhandlingar

Rikslønsmemnda fastsette i siste del av november lønnsoppgjeret for Akademikerne, Unio og LO. På grunn av denne utsettinga vart det ikkje gjennomført årlege lokale forhandlingar i 2024 (jf HTA 2.5.1). Desse blir gjennomførte primo februar 2025. Tilsvarande gjeld årleg lønnsjustering for leiarar (HTA 2.5.2) og overeinskomstlønnte hydrografar.

HMS

I Kartverket er det 32 verneområde som blir dekte av 28 verneombod i tillegg til eit hovudverneombod. Det er gjennomført vernerundar der verneomboda deltek saman med leiaren for verneområdet. Det er jobba med ny organisering av verneområda i 2024.

Det har vore 4 ordinære og to ekstraordinære AMU-møter i 2024.

I Kartverket blir det varsla via «Mitt varsel». Varslingane blir behandla av varslingsutvalet, som er eit uavhengig utval som består av HMS-leiaren, hovudverneombodet og personvernombodet. I 2024 vart det meldt inn fem varslingssaker totalt. To av sakene vart avslutta i varslingsutvalet, medan dei tre andre sakene vart tatte vidare i resultateiningane.

Kartverket sitt AKAN-utval hadde ingen saker i 2024. Kartverket har ikkje hatt tilsyn av Arbeidstilsynet i 2024.

Medarbeidarundersøkinga i Kartverket blir gjennomført annakvart år, og undersøkinga for 2024 vart utsett til februar 2025. Kartverket nyttar MUST, medarbeidarundersøkinga i staten.

I juni inngjekk Kartverket ein ny avtale om bedriftshelsetenester, og ny leverandør vart «Medco din HMS».



1 Melding frå leiaren

2 Introduksjon til verksemda og hovudtal

3 Aktivitetar og resultat i 2024

4 Styring og kontroll i verksemda

5 Vurdering av framtidsutsikter

6 Årsrekneskap





1 Melding frå leiaren

2 Introduksjon til verksemda og hovudtal

3 Aktivitetar og resultat i 2024

4 Styring og kontroll i verksemda

5 Vurdering av framtidsutsikter

6 Årsrekneskap



Kartverket



Landsdekkande våtmarksdatasett

Kartverket arbeider saman med Norsk institutt for bioøkonomi (NIBIO), Norsk institutt for naturforskning (NINA), Norsk Regnesentral og Miljødirektoratet om prosjektet «[Landsdekkjande våtmarksdatasett](#)» (LAVDAS), som blir støtta av Forskingsrådet. Målet er å gjere kartlegginga av norske myr- og våtmarksområde betre. Ved å bruke bilde frå satellittar, høgdemodellen og andre datakjelder saman med kunstig intelligens, vil vi utvikle eit meir presist, landsdekkande datasett, spesielt over skoggrensa. Vi skal dessutan sjå om det er mogleg å klassifisere våtmarkene meir presist.

Når kunnskapen om utbreiinga og samansetninga av myr- og våtmarksområde aukar, får vi eit betre grunnlag for mellom anna miljøovervaking, forskning, arealplanlegging, naturrekneskap og klimatilpassing fordi vi kan spore endringar i økosystema. Slik får kommunar og planstyresmakter eit betre verktøy og datagrunnlag for berekraftig forvaltning av våtmarker.

[KI avslører norske naturhemmeligheter](#) | [Kartverket.no](#)

5

Vurdering av framtidsutsikter

Vurdering av framtidsutsikter

Overordna gjennomgang av eksterne og interne forhold som på kort og lang sikt kan påvirke Kartverket si evne til å løyse samfunnsoppdraget.

Kartverket står ved eit vegkryss. På den eine sida aukar bruken av kart, kartdata og eigedomsinformasjon som Kartverket forvaltar på vegne av fellesskapet, og på den andre sida er fellesløysingane som forvaltar dei same dataa utdaterte med aukande driftsforstyringar og nedetid.

For at Kartverket skal kunne støtte opp under kritiske samfunnsoppgåver innan forsvar, tryggleik, beredskap, klima-tilpassing, miljø og natur med kart og kartdata, må dei digitale fellesløysingane som forvaltar og formidlar norske kart og kartdata bli fornya. For ikkje å redusere tilgangen til løysingane som blir brukt av både offentleg og privat sektor, treng dei langsiktig berekraftig finansiering slik at dei kan oppgraderast og løyse udekte brukar-behov. I 2025-budsjettet har Kartverket berre fått pengar til å halde fellesløysingane gåande ut året. Det er ikkje tilstrekkeleg til å oppretthalde og fornye løysingane for framtida.

Ifølge [Perspektivmeldingen 2024 \(Meld. St. 31\(2023–2024\)\)](#) står vi framfor auka spenningar i verda, klima- og naturendringar og kamp om arbeidskraft. For Kartverket betyr dette at vi må kanalisere ressursar inn mot auka tryggleik, beredskap og klimatilpassing. Det kan vi ikkje gjere åleine. Vi må samarbeide på tvers av offentleg og privat sektor.

Kartverket kan medverke til stabilitet i ei tid der både Noregs tryggleiks-, klima- og naturutfordringar er større enn for få år sidan. Gode kart og kartdata kan hjelpe nasjonen i møtet med desse utfordringane, så lenge Kartverket får høve til å fornye den geografiske infrastrukturen og sikre ressursar og samarbeid.

I del I, Leiars melding, blir det framheva at Kartverket er anerkjent for land- og sjøkartlegging, samtidig som moderniseringa av eigedomsregisteret og gode samarbeid har gitt store gevinstar. Det viser kva vi kan oppnå når teknologi, kompetanse og samarbeid blir sameint.

Samtidig viser ei nyleg tilstandsvurdering at Noregs geografiske infrastruktur – det digitale grunnfjellet vårt – står i fare for å forvitne. Dette utfordrar oss til å handle målretta for å sikre at fundamentet vårt er sterkt nok i møte med utfordringar knytt til tryggleik, klima og natur. Med store oppgåver i kø, er det avgjerande at vi bygger vidare på dei sterke sidene våre og sikrar at vi står rusta til å oppfylle samfunnsoppdraget vårt – både i dag og i åra som kjem.



1 Melding frå leiaren

2 Introduksjon til verksemda og hovudtal

3 Aktivitetar og resultat i 2024

4 Styring og kontroll i verksemda

5 Vurdering av framtidsutsikter

6 Årsrekneskap

Auka spenningar i verda

Fellesløysingane som forvaltar og formidlar kart og kartdata, gjer det mogleg å samle, dele og gjenbruke geografisk informasjon på ein effektiv måte. Det betyr at Kartverket raskt kan svare på nye behov for kart og kartdata til Forsvaret som følgjer av auka geopolitisk uro. Det styrker evna til samhandling med dei nordiske naboane våre, til overvaking og rask situasjonsforståing. Kart og kartdata blir enda viktigare for tryggleik, planlegging og beredskap – lokalt og nasjonalt. Samtidig er dagens fellesløysingar sårbare og bygde på gammal teknologi. Nedetid og feil svekker tilliten hos brukarane.

” **Dei store plattform- og teknologi-selskapa har fått meir makt. Dermed melder spørsmålet seg om sikre kjelder og integriteten til kart og kartdata.**

I ei meir utrygg verd er det avgjerande med tillit til data vi bruker for å ta viktige avgjerder. Dei store plattform- og teknologiselskapa har fått meir makt. Dermed melder spørsmålet seg om sikre kjelder og integriteten til kart og kartdata. Ønsker vi at data skal vere under nasjonal kontroll, eller vil vi overlate dette til store utanlandske aktørar? For Kartverket og mange andre etatar som behandlar data som er viktige for Noreg, vil behovet for sikker infrastruktur og lagring bli forsterka. Det er verken kapasitet eller kompetanse til å utvikle dette kvar for oss, her er samarbeid avgjerande.

Behovet for å vite kven som eig eigedommar i Noreg har vorte sterkare. Ei meir tilgjengeleg og sikker eigarskapsoversikt kan gi styresmaktene betre verktøy til å få bukt med økonomisk kriminalitet, styrke nasjonal tryggleik og forbetre beredskapen i krisesituasjonar. Her har Kartverket ei sentral rolle i å støtte styresmaktene, og har fått i oppdrag å greie ut alternative løysingar som legg til rette for sikker innsamling, lagring og deling av eigarskapsopplysningar, i samarbeid med Skatteetaten og andre aktørar.

Eit anna sentralt spørsmål for oss er korleis kunstig intelligens (KI) kan true eller styrke den nasjonale tryggleiken vår gjennom eksponering og bruk av geografisk informasjon. Korleis kan KI brukast på ein måte som balanserer behovet for å skjerme sensitive geografiske data, samtidig som vi mogleggjer felles situasjonsforståing og sanntidsdeling av relevant informasjon til ulike aktørar under kritiske hendingar? Kan KI hjelpe politi, brann, redning og helse med å få tilgang til data frå same sikre kjelder, samtidig som informasjonen er tilpassa ulike aktørars roller, ansvar og plassering? Det kan handle om alt frå risikovurderingar og ressursoversikter til tilrådde evakueringsruter. Dette set vi søkelys på i ein søknad om KI forskingssenter, leidd av Universitetet i Agder. Så står det att å sjå korleis KI-milliarden blir fordelt og om vi lykkast i å ta fatt på denne kunnskapsutviklinga!

Klima- og naturendringar

For å handtere klima- og naturendringar betre, må vi forbetre geografiske data slik at dei kan gi eit meir heilskapleg bilde av naturen og tilstanden til miljøet. Behova frå natur- og miljøforvaltninga stiller stadig høgare krav til korleis Kartverket saman med andre etatar samlar inn, forvaltar og deler data, noko som fungerer som ei viktig drivkraft for innovasjon i verdikjeda. Det er avgjerande å ha hyppigare og meir detaljerte terrengdata og utvida temadata som beskriv naturtypar og økosystem. Samtidig må vi vareta data frå ulike kjelder over tid for å kunne gjennomføre effektive endringsanalysar – til dømes for å overvake nedbygging av natur, erosjon, flaumsoner og andre kritiske miljøendringar.

Kartverket har eit sterkt samarbeid med forvaltning og forskingsinstitusjonar for å møte desse utfordringane. Vi bidreg aktivt til å koordinere behov og legge til rette for standardisering, slik at nasjonale, einskaplege datasett blir utvikla og sikrar påliteleg kunnskapsgrunnlag i åra framover. Teknologisk fornying, særleg innan KI, spelar ei nøkkelrolle i denne utviklinga. FN anslår at 80 prosent av alle data har ein stadkomponent, noko som understrekar kor kritiske geografiske data er for KI-utvikling i Noreg. KI utan data er ikkje særleg intelligent. Utan pålitelege, standardiserte og maskinlesbare kartdata kan ikkje KI-system gi nøyaktige analysar eller gode avgjerdsgrunnlag.

KI har allereie vist seg å revolusjonere korleis vi kartlegg og forstår miljøendringar. Til dømes kan KI kombinere data om terrenget, såkalla høgdemodellar, med historiske flyfoto for å oppdage terrengrørslar som kan tyde på fare for kvikkleireskred eller auka rasfare. Vidare kan KI gi ny innsikt og hente ut verdifull kartinformasjon frå eksisterande datakjelder som vi tidlegare ikkje har klart å utnytte godt nok. Eit døme på dette er LAVDAS-prosjektet, der Kartverket leier eit samarbeid for å forbetre kartgrunnlaget for myr og våtmark ved hjelp av KI, satellittbilde og andre datakjelder.

Ved å utvikle betre KI-metodar som framskriv, oppdagar avvik og har betre romforståing, kan vi ta eit stort steg mot meir kunnskapsbasert arealforvaltning, byplanlegging og miljøanalyse. Det gjer det mogleg å føresjå og tilpasse oss klima- og naturendringar på ein meir presis og effektiv måte. Samtidig må vi handtere dei store utfordringane knytte til ansvarleg bruk av KI. For å bevare tilliten i samfunnet må vi sikre at teknologien blir nytta etisk og sikkert, og at moglege fallgruver blir vurderte grundig før implementering. Det er behov for meir kunnskap på dette området. Derfor har vi nyleg delteke i ein søknad om å etablere eit forskingssenter i samarbeid med Universitetet i Sørøst-Norge og fleire andre partnarar, med mål om å fremje ansvarleg innovasjon og integrasjon av KI i offentleg sektor.



1 Melding frå leiaren

2 Introduksjon til verksemda og hovudtal

3 Aktivitetar og resultat i 2024

4 Styring og kontroll i verksemda

5 Vurdering av framtidsutsikter

6 Årsrekneskap

Kamp om arbeidskrafta

For å drifte, forvalte og vidareutvikle gode produkt og tenester som kjem samfunnet til gode, er tilgang til rett kompetanse og kapasitet avgjerande. Trass i økonomisk uvisse med høge renter og stramme budsjett, er arbeidsmarknaden framleis svært konkurranseprega. Kartverket opplever som mange andre offentlege verksemder utfordringar med både å rekruttere og behalde tilsette med den nødvendige kompetansen. Sjølv om samfunnsoppdraget vårt og interessante fagområde trekker til seg dyktige folk, er det ikkje alltid nok i konkurransen med privat sektor. Særleg sårbare er vi innan juridisk kompetanse og teknologiutvikling, der etterspurnaden er høg og tilbodet avgrensa.

” Manglande budsjettmidlar til investeringar i teknologi og konkurransedyktige vilkår for fagleg utvikling, aukar risikoen for at tilsette blir demotiverte og ser seg om etter andre moglegheiter.

Manglande budsjettmidlar til investeringar i teknologi og konkurranse-dyktige vilkår for fagleg utvikling, aukar risikoen for at tilsette ser seg om etter andre moglegheiter. Det utfordrar evna vår til å modernisere oss og møte nye behov. Spesielt er vi avhengige av å kunne få tak i teknologar som kan bidra til digital transformasjon, slik at vi kan utnytte data på nye og meir effektive måtar.

Ei anna utfordring er at utdanningstilbodet innan geomatikk er avgrensa, og fagfeltet er i rask endring. Tradisjonell geomatikk smeltar stadig meir saman med andre IT- og teknologifag, sterkt drive av utviklinga innan KI og maskinlæring. Ei tverrfagleg tilnærming er viktig for å utvikle den kompetansen vi – og brukarane av dataa våre – treng for å hente ut endå større verdi frå geografisk informasjon.

For å utvikle kompetanse og sikre framtidig rekruttering har vi forsterka samarbeidet med utdanningsinstitusjonar. Ved å knyte studentar tettare til praktiske oppgåver og samfunnsaktuelle problemstillingar, skaper vi engasjement og nyfikne, noko som aukar sjansane for at nyutdanna vel å jobbe hos oss eller i bransjen.



- 1 Melding frå leiaren
- 2 Introduksjon til verksemda og hovudtal
- 3 Aktivitetar og resultat i 2024
- 4 Styring og kontroll i verksemda
- 5 Vurdering av framtidsutsikter
- 6 Årsrekneskap



Geografiske data



Jordobservasjons- og miljødata



Meteorologiske data



Statistikk



Selskaps- og eighedsregister



Mobilitetsdata (transportdata)

Figur 1 «High Value Data», EUs seks tematiske område kor datasett har høg verdi for samfunnet.

Eit konkret døme er det nyleg etablerte studietilbodet i samarbeid med Universitetet i Agder og Norkart, «Geografiske informasjons-systemer, AI og IoT». Dette initiativet markerer starten på ei meir strategisk tilnærming til kompetansebygging og rekruttering, og vi håpar at liknande tiltak kan medverke til å forbetre situasjonen ytterlegare.

For å møte utfordringane med knappe ressursar og kompetanse, må vi samarbeide smartare, spesielt innan offentleg sektor. Digitalisering gir moglegheit for å skape verdiar på tvers av sektorar, men dagens organisering gjer det krevande å operasjonalisere og prioritere tiltak som krev samspel mellom fleire aktørar. Dette fører til unødvendige kostnader når sektor-spesifikke løysingar blir utvikla og vedlikehaldne kvar for seg, i staden for at ein bygger fellesløysingar der det er mogleg. I tillegg til å hindre effektiv samhandling, bind dette opp ressursar som kunne vore brukte på andre samfunnsnyttige oppgåver.

I leiars melding blir samarbeid om kartlegging, forvaltning og bruk av kart, eighedsinformasjon og kartdata trekt fram som ei norsk suksesshistorie. Samarbeid om kartlegging av Noreg går meir enn 30 år tilbake. I fjor vart Noreg digitalt-partane involverte i styringa av fellesløysingane, og vi har også gode erfaringar med DSOP¹-samarbeidet. Vi har opparbeidd oss verdifulle erfaringar som gir moglegheiter til å forsterke og skape nye samarbeid om digitaliseringstiltak framover.

Regjeringa vil at Noreg fram mot 2030 skal vere leiande på verdiskaping med data og på data driven forskning og innovasjon. Vi skal delta i EUs satsing på dataområde der det er relevant². I Kartverket følger vi med på EUs satsingsprogram i tilknytning til geografisk informasjon. Vi ønsker å få til ei god implementering av direktivet om opne data, der særleg tilgangen til høgverdige data ([High Value Data](#)) har prioritet. Gitt auka geopolitisk uro vil vi dele når vi kan, og skjærme når vi må, men dette er krevande.

Finansieringsgrada for å delta i EUs verkemiddelprogram er låg for norske verksemdar. Det er også få konkrete brukstilfelle på tvers av landegrenser som kan forsvare innsatsen det krev å delta i omfattande søknadsprosessar. Samtidig blir det utvikla fleire delingsplattformer for geodata, men kompleksiteten er høg. Ressursane vi kan sette av til å hente kunnskap frå og kople oss på slike initiativ, er avgrensa.

Sverige og Finlands inntog i NATO gjer moglegheitene for godt nordiske samarbeid større. Den geopolitiske situasjonen fører til spissare krav til leveransar for Forsvaret og våre allierte, og det er enda meir naturleg å tenke på nordisk samarbeid på fleire av våre fag- og produktområde. Oppgåver og data knytte til forsvar og beredskap er første prioritet, men også behovet for klimatilpassing og betre kunnskapsgrunnlag for å forvalte naturressursane fører oss saman. Vi må alle utvikle meir effektive måtar å kartlegge og produsere geografisk informasjon på for likelydande samfunnsoppdrag.

Teknologiutviklinga i framtida, der dataplattformer og skyløysingar utgjer kjernekomponentane, kan bli krevjande både økonomisk og strategisk. Med ein uføreseieleg geopolitisk situasjon kan vi møte prisaukar – ikkje berre på straum, men også på kritiske komponentar som dannar grunnlaget for ein moderne IT-infrastruktur. Endringar i handelsbarrierar, nye reguleringar eller auka motivasjon for cyberangrep kan påverke kostnader, tryggleik og driftstryggleik. Dette forsterkar behovet for vaktsemd, risikostyring og strategisk planlegging. For å sikre robust og kostnadseffektiv teknologi-utvikling må vi ha ei djup forståing av avhengnadene våre når nye prosessar og digitale løysingar skal utformast. Men aller først treng vi ei berekraftig finansiering som gjer oss i stand til å ta fatt på denne oppgraderinga.

Nye moglegheiter

For over 150 millionar år sidan, då Noreg låg i eit tropisk klima med frodige regnskogar, starta ein prosess som skulle forme grunnfjella våre. Overflatevatn trengde inn i sprekkane i fjellet, løyste opp mineral og skapte nye – ei forvitring som gjorde grunnfjellet sprøtt og oppsmuldra. Seinare, då havet steig og dekte landskapet med sediment, vart fjellet verna frå vidare slitasje. Men då landet igjen heva seg, kom fjellet til syne, og elvar og isbrear heldt fram med å forme det vi ser i dag – mellom anna dei majestetiske dalane i Midt-Noreg³.

Denne historia viser oss noko viktig: Vi innleidde med ei tilstands-vurdering som peikar på at Noregs digitale grunnfjell held på å forvitte. Men sjølv når det ser ut som grunnfjellet forvitrar, kan det oppstå nye moglegheiter. På same måte kan vi sjå på vår tids digitale grunnfjell, forhåpentleg med noko kortare tidshorisont! Når vi jobbar saman om teknologifornyng, data og samarbeid, kan vi ikkje berre verne det digitale grunnfjellet, men også gjere det sterkare og meir tilpassingsdyktig. Som Dovrefjell, kan vi sørge for at det står støtt gjennom påkjenningane i tida.

1 Digitalt Samarbeid Offentlig Privat er eit samarbeid mellom fleire styresmakter og finansnæringa for å digitalisere viktige prosessar i samfunnet: [Digital Samhandling Offentlig Privat \(DSOP\) - Bits AS](#)

2 [Ny nasjonal digitaliseringsstrategi - regjeringa.no](#)

3 [Dovrefjell danna blant dinosaurar i tropane | NGU](#)



1 Melding frå leiaren

2 Introduksjon til verksemda og hovudtal

3 Aktivitetar og resultat i 2024

4 Styring og kontroll i verksemda

5 Vurdering av framtidsutsikter

6 Årsrekneskap





1 Melding frå leiaren

2 Introduksjon til verksemda og hovudtal

3 Aktivitetar og resultat i 2024

4 Styring og kontroll i verksemda

5 Vurdering av framtidsutsikter

6 Årsrekneskap



Kartverket



Klimaovervaking

Målingane som jordobservatoriet gjer heile tida av jorda sine rørsler og posisjon, trengs for å sikre drifta av satellittsystema i verda. Det legg grunnlaget for samfunnskritiske tenester som posisjonering, navigasjon og tidsbestemming. Jordkloden endrar seg heile tida, og data frå jordobservatoriet gjer at vi får ei presis global referanseramme for jorda. Referanseramma er grunnlaget for fellesløysingane våre. Dei inngår i den digitale infrastrukturen som er omtala i digitaliseringsstrategien «Framtidas digitale Noreg».

Strategien trekk fram område der Kartverket har ei sentral rolle, særleg digital omstilling knytt til klima, tryggleik og meir samordning på tvers av sektorar.

Data frå jordobservatoriet blir også nytta av klimaforskarar til å finne ut korleis klimaendringar påverkar forhold på jorda no og i framtida. Slik legg dei grunnlaget for arbeidet som norske kommunar står framfor med å tilpasse seg klimaet.

6 Årsrekneskap

Kommentarar frå leiinga

Formål

Kartverket er eit bruttobudsjettet forvaltningsorgan underordna Kommunal- og distriktsdepartementet (KDD). Hovudoppgåvene er å samle inn, omarbeide og dele geografisk informasjon. Kartverket har også ansvar for å samordne arbeidet med den geografiske infrastrukturen i landet gjennom rolla som nasjonal geodatakoordinator.

Kartverket skal dekke det felles databehovet i samfunnet for kart, stadfesting og annan geografisk informasjon. Dette blir gjort gjennom å produsere og forvalte nasjonale digitale kartseriar for land og sjø, med ansvar for drift av kartseriar for heile landet. Kartverket er nasjonal styresmakt for tinglysning og sentral matrikelstyresmakt. Vi forvaltar data frå grunnbok og matrikkel, og har forvaltningsoppgåver knytt til lov om stadnamn og administrative grenser.

Stadfesting

Kartverket leverer ein kontantrekneskap etter krava for statsrekneskapen, og ein periodisert verksemdsrekneskap i samsvar med statlege rekneskapsstandardar (SRS).

Kartverkets årsrekneskap er levert i samsvar med «Bestemmelser om økonomistyring i staten», rundskriv og krav frå Finansdepartementet, KDDs hovudinstruks for Kartverket, og dessutan Kartverkets interne retningslinjer og prosedyrar.

Årsrekneskapen er fullstendig og gir eit dekkande bilde av Kartverkets disponible løyvingar, rekneskapsførte utgifter og kostnader, inntekter, egedelar og gjeld.

Økonomiske rammar og vesentlege forhold

I revisjonsmeldinga for 2023 fekk Kartverket atterhald i uttalen om administrativt regelverk om økonomistyring i staten. Kartverkets internkontroll for driftsinntekter og rutine for etterkontrollar, oppfyller ikkje alle krava i regelverk om økonomistyring i staten.

Kartverket har gjennom 2024 jobba vidare med å betre interne rutinar, kontrollar og dokumentasjon for bokførte og rapporterte beløp. Samfinansiering er eit komplisert og omfattande fagområde, og Kartverket vil jobbe vidare med dette i 2025.

I samband med revisjonen av årsrekneskapen for 2022, tilrådde Riksrevisjonen at det i prinsippnoten bør opplysast om kva rekneskapsprinsipp som er nytta på samfinansierte prosjekt, under dette korleis finansieringa blir presentert i rekneskapen. Riksrevisjonen peika vidare på at samfinansierte prosjekt hos Kartverket kan synast vanskeleg å plassere innanfor rammene til SRS 9 eller SRS 10.

Kartverket har til no følgt SRS 9. I desember 2023 sende KDD brev til DFØ der dei bad DFØ vurdere forholdet. DFØ melde tilbake at regelverket i dag ikkje dekker utfordringa som Kartverket beskriv. KDD har vedtatt at Kartverket beheld dagens praksis så lenge det ikkje finst endringar i regelverket.

Kartverket merkar at dei økonomiske rammene er stramme, og har jobba hardt for å disponere midla til prioriterte oppgåver, samt sikre finansieringa av Kartverkets produkt og tenester. I 2024 er det spesielt finansieringa av nasjonale fellesløysingar for geografisk data og eigedomsinformasjon som har vore kritisk. Partane i Noreg digitalt gjekk saman om ei kronerulling for å halde hjula i gang i 2024. Satsingsforslaget for fellesløysingane vart ikkje innvilga for 2025, men det er gitt ein eingongssum på 30 millionar kroner for å halde drifta oppe ut det kommande året. Det vil vere svært kritisk for samfunnet dersom det ikkje kjem på plass ei meir permanent løysing frå 2026.



- 1 Melding frå leiaren
- 2 Introduksjon til verksemda og hovudtal
- 3 Aktivitetar og resultat i 2024
- 4 Styring og kontroll i verksemda
- 5 Vurdering av framtidsutsikter
- 6 Årsrekneskap



Vidare er det jobba mykje med å utvikle matrikkelen i tråd med føringar frå eigardepartementet. Regjeringa har sett behov for betre oversikt og kontroll med eigarskap til fast eigedom høgt på den nasjonale dagsordenen. Kartverket fekk hausten 2024 i oppdrag å lage ei konseptvalutgreiing for å legge til rette for sikker registrering, lagring og deling av opplysningar for å sikre tilstrekkeleg oversikt over, og kontroll med eigarskap til fast eigedom. Dette er nødvendig for å kjempe effektivt mot økonomisk kriminalitet, kvitvasking og skattesvik, og for å ha betre kontroll med eigarskap til eigedommar av tryggingmessig betydning.

Nasjonal inndelingsbase (NIBAS) har vorte vidareutvikla for å sikre at vi har nødvendig funksjonalitet for å gjennomføre stortingsvalet i 2025 trygt. Systemet for kommuneregistrering (Komreg) er vidareutvikla slik at det på sikt kan handtere grensejusteringar mellom kommunane med ulikt omfang til ulike tider i året.

Løyvingsrekneskapen

Løyvingsrekneskapen for 2024 (2023-tal i parentes) gir ei oversikt over Kartverkets utgiftsramme og inntektskrav, inkludert fullmakter, og rekneskapsførte beløp i 2024.

Kartverket har utgiftsløyving på kapittel/post 595.01 og 595.21, og dessutan inntektskrav på kapittel/post 3595.02 og 3595.03, som kan sjåast samla. Kartverket har meirinntektsfullmakt på dei nemnde inntektspostane. Meirinntekter gir høve til å auke utgiftsramma. Motsett vil ei mindreinntekt redusere utgiftsramma tilsvarande. Nettoen av desse kapitla/postane viser at Kartverket har eit mindreforbruk på nesten 45,4 (11,3) millionar kroner ved utgangen av 2024. 15,4 millionar kroner er knytt til lønns-kompensasjon for 2024, der lønnsoppgjeret er forseinka.

21 millionar kroner av mindreforbruket gjeld prosjekt som er finansierte med øyremerkte midlar på post 21. Forskyvingar i prosjektet eigenregistrering gjer eit mindreforbruk på 9,1 millionar kroner. Satsinga Nautilus hadde problem med leverandør i 2023, noko som førte til kontraktsbrot og etablering av alternativt system. Aktivitetar planlagt i 2024 for det avslutta systemet har derfor ikkje vore like relevante i år. Ny tidslinje for løysing, etablering, utvikling og innkjøp er no etablert.

På kap.post 0595.30 Geodesiobservatoriet (Ny-Ålesund på Svalbard) vart det eit mindreforbruk på 8,2 millionar kroner. Dette kjem av forseinkingar i arbeidet med å forbetre gangbanar og bygge om på Rabben, og dessutan annan infrastruktur. Arbeidet held fram i 2025.

Kartverkets totale inntektskrav i 2024 var på 851,1 (960,5) millionar kroner. 425 (453) millionar kroner er knytt til inntektskrav på gebyrinntekter frå tinglysning (kapittel 3595, post 01). I samband med Revidert nasjonalbudsjett (RNB)), vart inntektskravet på gebyrinntekter redusert med 52,7 millionar kroner som følge av forventningane til eigedomsmarknaden. Aktiviteten tok seg likevel opp mot slutten av året, og gebyrinntektene vart 11,3 millionar kroner høgare enn inntektskravet. Kartverket har ikkje meirinntektsfullmakt på kapittel/post 3595.01.

Inntektskravet på kapittel 3595, postane 02 og 03 vart auka i samband med nysalderinga som følge av meirinntekter på fleire prosjekt. Per 31.12.24 vart salsinntektene 5 millionar kroner høgare enn inntektskravet, medan dei samfinansierte inntektene enda med mindreinntekt på 33,6 millionar kroner. Mindreinntekta heng saman med mindreutgiften på post 21 og kjem i hovudsak av periodeforskyvingar, men også endring i prisar i dei samfinansierte prosjekta. Kartverket har meirinntektsfullmakt på inntektspostane sal og abonnement (3595.02) og samfinansiering (3595.03).

Driftsutgifter

Kartverkets driftsutgifter rapportert til løyvingsrekneskapen er 1,361 milliardar kroner i 2024. Utbetalingar til lønn utgjer 671,4 millionar kroner og andre utbetalingar til drift utgjer 689,8 millionar kroner. Kjøp av eksterne tenester til produksjon, mellom anna datafangst, utgjer til saman 206 millionar og er på nivå med fjoråret. Kjøp av konsulenttenester utgjer også ein stor del av driftsutgiftene. I 2024 kjøpte vi konsulentar for 246,8 millionar kroner, og 210,6 millionar kroner er førte mot artskonto 670-673. Samanlikna med 2023, er dette ein auke på 66 millionar kroner på desse kontoane. Det er særleg fem prosjekt der det er nytta mykje konsulentbistand; Eigenregistreringsprosjektet med 55 millionar kroner, utvikling og forvaltning av tinglysning med 14 millionar kroner, utvikling av S101 med 11,4 millionar kroner, NIBAS med 10,6 millionar kroner og satsinga Nautilus med 8,3 millionar kroner. 8,8 millionar kroner er belasta kapittel/postar som Kartverket har hatt budsjettfullmakt/belastningsfullmakt på. På fleire av desse prosjekta har Kartverket øyremerkte midlar i 2024. Felles for prosjekta er at Kartverket ikkje har nødvendig og tilstrekkeleg kompetanse til å gjennomføre prosjekta innanfor den tidsramma som er sett, utan å bruke konsulentar.

Andre konsulenttenester har også auka med 23,4 millionar kroner frå 2023. I 2024 er det nytta konsulentar i arbeidet for Mareano, der Kartverket har fullmakt på kapittel 1410, post 23, med nesten 27,5 millionar kroner. Det er også brukt 4,4 millionar på konsulentar i samband med IT-tryggleik.

Utbetalingar til investeringar

Samla investeringar i 2024 er på 103,1 millionar kroner, ein auke på 21,6 millionar kroner frå 2023. Ein vesentleg del av denne auken kjem som følge av utvikling av matrikkel og tinglysning, og investeringar i geoinfrastrukturen. På Jordobservatoriet i Ny-Ålesund er det investert for over 12 millionar kroner. Her er milepæl 5 levert frå NASA i 2024. Motsett veg har investeringar i PC-ar, serverar og anna IKT-utstyr vorte redusert med 10,6 millionar kroner og kjøp av inventar er redusert med nesten 4 millionar kroner.

1 Melding frå leiaren

2 Introduksjon til verksemda og hovudtal

3 Aktivitetar og resultat i 2024

4 Styring og kontroll i verksemda

5 Vurdering av framtidsutsikter

6 Årsrekneskap

Verksemdsrekneskapen

Driftsinntektene og driftskostnadene har auka med 97 millionar kroner frå 2023. Varekostnadene er på same nivå som i 2023, medan lønnskostnadene har auka med nesten 29 millionar kroner. Auken inkluderer avsetninga på 10,3 millionar kroner for lønnsoppgjeret 2024, som først blir utbetalt i 2025.

Andre driftskostnader har auka med nesten 79 millionar kroner. 17 millionar av auken gjeld husleigekostnader, då dei også inkluderer 4. kvartal 2023. Dette kjem av at det vart avdekt feilperiodiseringar knytt til leige av lokale i 2023 som medførte at forskotsbetalt leige var 17 millionar kroner for høg og leigekostnadene tilsvarande for låge.

Sum eigedelar og sum staten sin kapital og gjeld har auka med nesten 75,2 millionar kroner frå 2023. På eigedelssida knyter dette seg til auke i immaterielle eigedelar med 20 millionar kroner og auka saldoar på valutakontoar med nesten 58 millionar kroner. Kartverket har tre valutakontoar i USD, og to av kontoane er sperra kontoar der utbetaling til medlemsland i PRIMAR-samarbeidet ikkje kan gjennomførast no.

På gjeldssida er det anna kortsiktig gjeld som aukar mest i forhold til 2023. Dei største endringane omhandlar Mareano-programmet, der Kartverket har gjort målingar i samband med Havvind-prosjektet, og royalites i PRIMAR-samarbeidet. Lønnsavsetninga for lønnsoppgjeret 2024 utgjer 10,3 millionar kroner. Den totale tilgangen på investeringar i 2024 er på 102,8 (83,1) millionar kroner. Investeringar knytt til eigenutvikla programvare og immaterielle eigedelar under utføring, utgjer 64,9 (44,6) millionar kroner. 23,3 millionar kroner er investeringar knytt til den geografiske infrastrukturen som mellom anna inkluderer høgdedata, NGIS (Nasjonalt geografisk informasjonssystem), NRL (Nasjonalt register over luftfartshinder), DSA (Digitalt Sentralarkiv for Vertikalbilder) og Geonorge.

28,3 millionar kroner er aktiverte på utvikling av matrikkel og tinglysning og 2,5 millionar kroner på NIBAS (Nasjonal inndelingsbase).

Revisjonsordning

Riksrevisjonen er ekstern revisor og stadfestar årsrekneskapen for Kartverket. Revisjonsmeldinga skal ligge føre innan 1. mai 2025.

Spesielle notekrav

Note C er utarbeidd for å gi eit bilde av samfinansierte prosjekt og forskottinnbetalingar, og omhandlar spesifikasjon av mellomverande med statskassa – kontant. For ytterlegare forklaring – sjå prinsippnoten til kontantrekneskapen.

Note D er utarbeidd for å svare ut rapporteringskrav i instruksen. Kartverket er bedt om å synleggjere i eigen note til årsrapporten, kva del av utgiftene på kap. 595, postane 01 og 21 som er finansierte ved inntekter frå kap. 3595, postane 02 og 03. Spesifikasjonen inneheld konkrete lønnskostnader og talet på årsverk.

Note E er utarbeidd for å gi oversikt over øyremerkte middel som Kartverket har disponert på kapittel 0595 i 2024.

Hønefoss, 14. mars 2025


Johnny Welle
Kartverkssjef



1 Melding frå leiaren

2 Introduksjon til verksemda og hovudtal

3 Aktivitetar og resultat i 2024

4 Styring og kontroll i verksemda

5 Vurdering av framtidsutsikter

6 Årsrekneskap

Prinsippnote

– løyving- og artskontorapportering

Årsrekneskapen er utarbeidd og lagd fram etter nærare retningslinjer fastsette i «bestemmelser om økonomistyring i staten» (vilkåra). Årsrekneskapen er i samsvar med krava i punkt 3.4.1 i vilkåra, sjå nærare vilkår i Finansdepartementet sitt rundskriv R-115 frå desember 2024 og eventuelle tilleggskrav fastsette av Kommunal- og distriktsdepartementet (KDD).

Oppstillinga av løyvingrapporteringa og artskontorapporteringa er utarbeidd med utgangspunkt i punkt 3.4.2 i vilkåra – grunnleggjande prinsipp for årsrekneskapen:

- a) Rekneskapen følger kalenderåret
- b) Rekneskapen inneheld alle rapporterte utgifter og inntekter for rekneskapsåret
- c) Rekneskapen er utarbeidd i tråd med kontantprinsippet
- d) Utgifter og inntekter er førte i rekneskapen med brutto beløp

Oppstillingane av løyving- og artskontorapportering er utarbeidde etter dei same prinsippa, men grupperte etter ulike kontoplanar. Prinsippa samsvarer med krava i punkt 3.5 i vilkåra om korleis verksemdene skal rapportere til statsrekneskapen. Sumlinja «Netto rapportert til løyvingrekneskapen» er lik i begge oppstillingane.

Kartverket er knytt til konsernkontoordninga frå staten i Noregs Bank i samsvar med kravet i pkt. 3.7.1 i vilkåra. Bruttobudsjetterte verksemdar blir ikkje tilførte likviditet gjennom året, men har ein trekkrett på konsernkontoen sin. Ved slutten av året blir saldoen nullstilt på kvar enkelt oppgjerskonto ved overgang til nytt år.



- 1 Melding frå leiaren
- 2 Introduksjon til verksemda og hovudtal
- 3 Aktivitetar og resultat i 2024
- 4 Styring og kontroll i verksemda
- 5 Vurdering av framtidsutsikter
- 6 Årsrekneskap**

Løyvingsrapporteringa

Oppstillinga av løyvingsrapporteringa omfattar ein øvre del med løyvingsrapporteringa og ein nedre del som viser beholdningar verksemda står oppført med i kapitalrekneskapen. Løyvingsrapporteringa viser rekneskapstal som Kartverket har rapportert til statsrekneskapen. Det blir stilt opp etter dei kapitla og postane i løyvingsrekneskapen Kartverket har fullmakt til å disponere. Kolonnen samla tildeling viser kva Kartverket har fått stilt til disposisjon i tildelingsbrev for kvar statskonto (kapittel/post). Oppstillinga viser i tillegg alle finansielle eigedelar og forpliktingar Kartverket står oppført med i kapitalrekneskapen til staten.

Mottekne fullmakter til å belaste ei anna verksemds kapittel/post (belastningsfullmakter) blir viste i kolonnen for samla tildeling og er omtalte i note B til løyvingsoppstillinga. Utgiftene knytt til mottekne belastningsfullmakter er bokførte og rapporterte til statsrekneskapen, og blir viste i kolonnen for rekneskap.

Avgjevne belastningsfullmakter er inkluderte i kolonnen for samla tildeling, men blir bokførte og blir rapporterte til statsrekneskapen av verksemda som har fått belastningsfullmakta, og beløp blir derfor ikkje vist i kolonnen for rekneskap. Bokført beløp på avgjevne belastningsfullmakter blir vist i kolonnen for postert på avgjevne belastningsfullmakter i løyvingsrapporten. Avgjevne fullmakter kjem fram i note B til løyvingsoppstillinga.

Rapporteringskrav i tildelingsbrev og hovudinstruks frå eigardepartement

Kartverket har omfattande samarbeid med andre partar om finansiering og gjennomføring av prosjekt knytt til geografisk infrastruktur. Denne typen prosjekt blir klassifisert som samfinansieringsprosjekt. Kartverket har krav om å rapportere på kva prosjekt knytt til samfinansiering som er balanseført i kontantrekneskapen, og såleis rapportert på mellomverande med statskassa. I **Note C** er det utarbeidd ei oversikt over kva prosjekt dette gjeld.

Kartverket har også krav om å rapportere særskilt på kva del av utgiftene på kap. 0595, postane 01 og 21 som er finansierte ved inntekter frå kap. 3595, postane 02 og 03. Spesifikasjonen inneheld også lønnskostnader og talet på årsverk. **Note D** er utarbeidd for å svare ut dette kravet.

Note E viser ei oversikt over øyremerkte midlar på kapittel 0595 som Kartverket har disponert i 2024 i samsvar med rapporteringskrav.

Artskontorapporteringa

Oppstillinga av artskontorapporteringa har ein øvre del som viser kva som er rapportert til statsrekneskapen etter standard kontoplan for statlege verksemder, og ein nedre del som viser eigedelar og gjeld som inngår i mellomverande med statskassa. Artskontorapporteringa viser rekneskapstal Kartverket har rapportert til statsrekneskapen etter standard kontoplan for statlege verksemder. Kartverket har ein trekkrett på konsernkonto i Noregs Bank. Tildelingane er ikkje rapporterte som ei inntekt til statsrekneskapen og derfor ikkje vist som inntekt i artskonto-rapporteringa. Kartverket har valutakontoar i samband med PRIMAR-samarbeidet. Kartverkets valutakontoar er førte brutto i balansen, slik at beløpet på valutakonto både kjem fram som eigedel og kortsiktig gjeld.



1 Melding frå leiaren

2 Introduksjon til verksemda og hovudtal

3 Aktivitetar og resultat i 2024

4 Styring og kontroll i verksemda

5 Vurdering av framtidsutsikter

6 Årsrekneskap

Oppstilling av løyingsrapportering 31.12.2024

Utgifts- kapittel	Kapittelnamn	Post	Posttekst	Note	Samla tildeling**	Rekneskap 2024	Meirutgift (-) og mindreutgift	Postert på gitte belastningsfullmakter*	Avvik frå tildeling
0595	Statens kartverk	01	Driftsutgifter	A, B	1 059 934 000	1 035 501 666	24 432 334		
0595	Statens kartverk	21	Spesielle driftsutgifter	A, B	371 008 000	321 438 053	49 569 947		
0595	Statens kartverk	30	Geodesiobservatoriet Ny-Ålesund	A, B	34 100 000	25 921 697	8 178 303		
0326	Språk- og bibliotekformål	01	Belastningsfullmakt KUD	B	5 700 000	5 700 000			
0352	Nedset funksjonsevne	21	Forsking, utgreiing og spesielle driftsutgifter	B	0	324 925			
0352	Nedset funksjonsevne	71	Universell utforming og auka tilgjengelegheit	B	1 500 000	1 175 075			
0471	Erstatningsansvar	71	Erstatningsansvar mm	B	0	267 250			
0500	Kommunal- og distriktsdepartementet	21	Spesielle driftsutgifter		4 400 000	4 400 000			
0571	Rammetilskot til kommunar	21	Spesielle driftsutgifter	B	4 300 000	4 300 000			
1410	Mareano	23	Mareano	B	74 468 000	51 803 277			
1633	Nettoordning, statleg betalt meirverdiavgift	01	Nettoordning, statleg betalt mva		0	3 654 589			
1850	Klima, industri og teknologi	21	Spesielle driftsutgifter	B	34 000 000	13 882 642			
Sum utgiftsført					1 589 410 000	1 468 369 174			

Inntekts- kapittel	Kapittelnamn	Post	Posttekst	Samla tildeling**	Rekneskap 2024	Meirinntekt og mindreinntekt (-)	Postert på gitte belastningsfullmakter*	Avvik frå tildeling
3595	Statens kartverk	01	Gebyrinntekter Tinglysing	425 000 000	436 329 345	11 329 345	311 800	
3595	Statens kartverk	02	Sal og abonnement m.m	181 868 000	186 837 088	4 969 088		
3595	Statens kartverk	03	Samfinansiering	244 265 000	210 678 765	-33 586 235		
5565	Dokumentavgift	70	Dokumentavgift	0	12 540 455 909			
5605	Renter av kontantbeholdninga til statskassa og andre fordringar	83	Av alminnelege fordringar	0	6 111 400			
5700	Inntektene til folketrygda	72	Arbeidsgivaravgift	0	80 756 914			
Sum inntektsført					851 133 000	13 461 169 421		
Netto rapportert til løyingsrekneskapen						-11 992 800 247		

Kapitalkontoar			
60085401	Noregs Bank KK / innbetalingar		13 442 423 023
60085402	Noregs Bank KK / utbetalingar		-1 434 966 185
724080	Endring i mellomverande med statskassa		-14 656 591
Sum rapportert			0

Behaldningar rapportert til kapitalrekneskapen (31.12)				
Konto	Tekst	2024	2023	Endring
626005	Aksjar	14 000	14 000	0
724080	Mellomverande med statskassa	-206 552 344	-191 895 752	-14 656 591

* Kartverket har gitt belastningsfullmakt på inntektskapittel 3595.01 til Statens innkrevningssentral. Fullmakta er gitt utan beløp.

** Samla tildeling skal ikkje reduserast med eventuelle avgjevne belastningsfullmakter (gjeld både for utgiftskapittel og inntektskapittel). Sjå note B **Forklaring til brukte fullmakter og berekning av mogleg overførbart beløp til neste år** for nærare forklaring. Samla tildeling skal ikkje inkludere mottekne belastningsfullmakter eller mottekne betalingar etter rundskriv R-111 punkt 4, tilvisingar gjennom rundskriv eller bruk av felleskontoar.



1

Melding frå leiaren

2

Introduksjon til verksemda og hovudtal

3

Aktivitetar og resultat i 2024

4

Styring og kontroll i verksemda

5

Vurdering av framtidsutsikter

6

Årsrekneskap



Note A Forklaring av samla tildeling utgifter

Kapittel og post	Overført frå i fjor	Tildelingane i år	Samla tildeling
0595.01	0	1 059 934 000	1 059 934 000
0595.21	11 272 000	359 736 000	371 008 000
0595.30	2 600 000	31 500 000	34 100 000

Note B Forklaring til brukte fullmakter og berekning av mogleg overførbart beløp til neste år

Kapittel og post	Stikkord	Meirutgift(-) / mindre utgift	Utgiftsført av andre i samsvar med tekne belastningsfullmakter (-)	Meirutgift(-) / mindreutgift etter tekne belastningsfullmakter	Meirinntekter / mindreinntekter(-) i samsvar med meirinntektsfullmakt*	Omdisponering frå post 01 til 45 eller til post 01/21 frå neste års løyving	Innsparingar (-)	Sum grunnlag for overføring	Kompensasjon for lønnsoppgjeret 2024**	Maks. overførbart beløp***	Mogleg overførbart beløp berekna av verksemda****
595.01; 3595.02; 3595.03	«kan nyttast under kap. 595, post 21 og 45»	24 432 334	0	24 432 334	-21 749 032	0	0	2 683 302	15 398 000	67 624 800	15 398 000
595.21; 3595.02; 3595.03	«kan overførast», «kan nyttast under kap. 595, post 01 og 45»	49 569 947	0	49 569 947	-6 868 115	0	0	42 701 832		691 937 000	42 701 832
595.30	«kan overførast»	8 178 303	0	8 178 303		0	0	8 178 000		41 429 000	8 178 000

* Meirinntekter / mindreinntekter i samsvar med meirinntektsfullmakt er fordelt med 76/24, som er fordelinga i tildelingsbrevet mot hhv kap.post 595.01 og 595.21.

** Kolonnen viser lønnskompensasjon på kvar enkelt budsjettpost for lønnsoppgjera 2024 slik foreslått i omgrupperingsproposisjonane til departementa og slik desse kjem fram av vedlegg 4 i Prop. 36 S (2024-2025) Nysaldering av statsbudsjettet 2024. Sjå årleg rundskriv R-2/2025 for meir detaljert informasjon.

*** Maksimalt beløp som kan overførast er 5 % av årets løyving på driftspost 01. Mindreforbruk øyremerkte midlar på 21-post kan overførast. Maksimal overføring på kap post 595.30 er summen av løyvingane i dei to siste åra.

**** Mogleg overførbart beløp er «Sum grunnlag for overføring», men «maksimalt «Maks. overførbart beløp», og minimum «Kompensasjon for lønnsoppgjeret 2024». Sjå årleg rundskriv R-2/2025 for meir detaljert informasjon om mogleg overførbart beløp.

Gitte belastningsfullmakter

- Kartverket har gitt belastningsfullmakt til Statens innkrevningsentral (SI) i 2024.
- Fullmakta er gitt utan beløp. SI har inndrive 311 800 kroner i 2024.

Kapittel og post	Meirinntekt og mindreinntekt (-)	Inntektsført av andre i samsvar med gitte belastningsfullmakter (+)	Meirinntekt og mindreinntekt (-) etter gitte belastningsfullmakter
3595.01	11 329 345	311 800	11 641 145



1 Melding frå leiaren

2 Introduksjon til verksemda og hovudtal

3 Aktivitetar og resultat i 2024

4 Styring og kontroll i verksemda

5 Vurdering av framtidsutsikter

6 Årsrekneskap

Mottekne budsjettfullmakter / belastningsfullmakter

Kartverket har fått følgjande budsjettfullmakter / belastningsfullmakter, og nytta følgjande beløp:

Kapittel/post	Kapittelnamn	Samla tildeling	Nytte beløp	Avvik tildeling/nytta
0326/01	Språk- og bibliotekformål	5 700 000	5 700 000	0
0352/21	Nedset funksjonsevne	0	325 000	-325 000
0352/71	Nedset funksjonsevne	1 500 000	1 175 000	325 000
0500/21	Kommunal- og distriktsdepartementet	4 400 000	4 400 000	0
0571/21	Rammetilskot til kommunar	4 300 000	4 300 000	0
1410/23	Mareano	74 468 000	51 803 000	22 665 000*
1850/21	Klima, industri og teknologi	34 000 000	13 883 000	20 117 000*

* Midlane blir søkte overførte til 2025.

Tildeling kapittel 326, post 01

Midlane er gitt av Kultur- og likestillingsdepartementet til å dekke utgifter Statens kartverk har for å handtere forvaltningsoppgåver etter stadnamnlova, mellom anna å drifte og utvikle Sentralt stadnamnregister (SSR), sørge for at SSR er oppdatert, gjere opplysningar frå registeret tilgjengelege, fastsette skrivemåten av naturnamn og nedarva gards- og bruksnamn, samt skrivemåten av namn for andre statlege etatar dersom ikkje anna er bestemt i lov eller forskrift, og bruke rette stadnamn på kart, nettsider og applikasjonar.

Tildeling kapittel 352, post 21 og 71

Budsjettfullmakta frå Kultur- og likestillingsdepartementet til bruk på prosjektet «Tilgjengelighetskartlegging». Midlane er gitt på 71-post, men midlar som er brukt til anna enn tilskotsbetaling, er ført på 21-post i samsvar med føring frå eigardepartement.

Tildeling kapittel 500, post 21

Motteken budsjettfullmakt frå Kommunal- og distriktsdepartementet til arbeidet med:

1. Oppfølging av arbeid med KVU og KOMREG.
2. Usikkerheitsanalyse - avklaring av P85 for prosjektet knytt til fellesløysingane for geografisk infrastruktur
3. Utvikle indikatorar for bygningar og infrastruktur utsett for naturfare og klimaendringar.

Tildeling kapittel 571, post 21

Mottatt budsjettfullmakt frå Kommunal- og distriktsdepartementet er ei tildeling på 0,3 mill. kr for ekstraavgifter knytt til deling av tvangssamanslåtte fylkeskommunar og kommunar, under dette rolla som teknisk koordinator for prosessen. Vidare er det gitt 4 mill. kr. til arbeidet med teknisk løysing for deling av kommunar og fylkeskommunar (Ny Marty/KOMREG).

Tildeling kapittel 1410, post 23

Midlane er gitt av Klima- og miljødepartementet til å gjennomføre aktivitetar i MAREANO-programmet i tråd med aktivitetsplanen for 2024. Dette er ei årleg budsjettfullmakt/ belastningsfullmakt for Kartverket som gjer det mogleg å overføre ubrukne midlar til neste budsjettår.

Tildeling kapittel 1850, post 21

Budsjettfullmakt frå Energidepartementet til arbeid med havvind og førebuingar av havvindutlysing under MAREANO-programmet. Kartverket skal kartlegge djupner i område der det manglar, samt kvalitetssikre, omarbeide og rapportere data.

Stikkordet «kan overførast»

Kartverkets løyving på kapittel/post 595.21 og 595.30 er gitt med stikkordet «kan overførast». Beløpet stammar frå tildelingar gitt innanfor dei to siste budsjettåra og beløpet inngår som ein del av mogleg overførbart beløp til neste budsjettår.

Stikkordet «kan nyttast under»

Kartverkets løyving på kapittel/post 595.01 og 595.21 er gitt med stikkordet «kan nyttast under». Dette gir Kartverket høve til å nytte løyving gitt på kap. 595, post 01, også under post 21 og 45, og tilsvarande for kap. 595, post 21, som kan nyttast under post 01 og 45. Det er ein føresetnad at det er samsvar mellom innsparing på ein post og meirforbruk på ein annan post.



1 Melding frå leiaren

2 Introduksjon til verksemda og hovudtal

3 Aktivitetar og resultat i 2024

4 Styring og kontroll i verksemda

5 Vurdering av framtidsutsikter

6 Årsrekneskap

**Romartalvedtak II - Meirinntektsfullmakter
(jf. Innst. 16 S (2023-2024) vedtatt 15.12.2023)**

Fullmakt til å overskride driftsløyvinga

Kartverket kan overskride driftsløyvinga under kap. 595, post 01 mot tilsvarende meirinntekter på kap. 3595, postane 02 og 03.

Kartverket kan overskride driftsløyvinga under kap. 595, post 21 mot tilsvarende meirinntekter på kap. 3595, postane 02 og 03.

Kartverket kan overskride driftsløyvinga under kap. 595, post 45 mot tilsvarende meirinntekter på kap. 3595, post 04.

**Romartalvedtak IX - Bestillingsfullmakt
(jf. Innst. 16 S (2023-2024) vedtatt 15.12.2023)**

Bestillingar av kartgrunnlag

Kartverket kan gjennomføre bestillingar av kartgrunnlag utover gitt løyving på kap. 595, post 21, men ramma av nye bestillingar og gammalt ansvar kan ikkje overstige 40 millionar kroner.

Forplikingar utover budsjettåret - Jordobservatoriet i Ny-Ålesund
(jf. Bestillingsfullmakt; Romartalvedtak IX)

Kartverket kan pådra staten forplikingar utover budsjettåret på kap. 595, post 30 for å gjennomføre prosjektet «Jordobservatorium i Ny-Ålesund» innanfor Kartverkets styringsramme (P50).
(jf. Prop. 1 S (2023-2024))

**Romartalvedtak VII - Samfinansiering
(jf. Innst. 16 S (2023-2024) vedtatt 15.12.2023)**

Kartverket er gitt fullmakt til å setje i gang samfinansieringsprosjekt før finansieringa i sin heilskap er innbetalt til Kartverket, føresett at det er inngått ein bindande avtale som sikrar innbetaling mellom partane. Fullmakta er avgrensa til 90 millionar kroner og gjeld utgifter førte på kap. 595, post 21 mot inntekter førte på kap. 3595, post 03.

Fullmakter etter R-110

Kartverket har fullmakt til å inngå leigeavtalar og avtaler om kjøp av tenester utover budsjettåret jf. vilkår i R-110, pkt 2.3.

Fullmakt til nettobudsjettering ved utskifting av utstyr

Kartverket har fullmakt på kap. 595, postane 01 og 21 i samsvar med vilkår som kjem fram av R-110, pkt 2.2.

Fullmakt til å overskride driftsløyvingar til investeringsformål mot tilsvarende innsparing i dei fem følgande budsjettåra

Kartverket har fullmakt på kap. 595, post 01 til å overskride driftsløyvinga til investeringsformål, mot innsparing dei tre følgande budsjettåra på dei vilkåra som kjem fram av R-110, pkt. 2.6.

Mogleg overførbart beløp

Kartverket har mindreforbruk på kap./post 595.01 med 24,432 mill. kroner og mindreforbruk på kap./post 595.21 med 49,570 mill. kroner i 2024. På inntekstpostane der Kartverket har merinntektssfullmakt, er det meirinntekter på kap.post 3595.02 med 4,969 mill. kroner, og mindreinntekt på kap.post 3595.03 med 33,586 mill. kroner. Netto mindreforbruk/meirinntekt på overnemnde kap.postar utgjør 45,383 mill. kroner. Beløpet inngår i berekninga av mogleg overførbart beløp til neste år. Lønnskompensasjon for lønnsoppgjeret 2024 som ikkje er utbetalt, er inkludert i netto mindreforbruk og utgjør 15,398 millionar kroner.

Beløpet som står på kapittel/post 595.30 kan overførast med inntil løyvingane i dei to siste åra, då stikkordet «kan overførast» er knytt til kapittel/posten. Beløpet inngår i berekninga av mogleg overførbart beløp til neste år på **dette** kapitlet/posten og utgjør 8,178 mill. kroner.

Moglege overføringar til neste år er ei berekning, og Kartverket får tilbakemelding frå overordna departement om dei endelege beløpa som kan overførast til neste år.



1 Melding frå leiaren

2 Introduksjon til verksemda og hovudtal

3 Aktivitetar og resultat i 2024

4 Styring og kontroll i verksemda

5 Vurdering av framtidsutsikter

6 Årsrekneskap

Note C Spesifikasjon av mellomvære med statskassa – kontant

Ordinære postar for mellomvære	Konto	31.12.2024	31.12.2023
Fordringar på tilsette		147 000	52 000
Bankinnskot og kontantar		198 890 000	140 982 000
Skuldige skattetrekk		-21 932 000	-25 402 000
Skuldige offentlege avgifter		498 000	-1 397 000
Bankkontoar i valuta (utanfor konsernkontordninga)		-198 889 000	-141 120 000
Avsett pensjonspremie til Statens pensjonskasse		-25 901 000	-25 337 000
Lønn (negativ netto, for mykje utbetalt lønn m.m.)		40 000	5 000
Anna gjeld		-90 000	-97 000
Differansar på bank og uidentifiserte innbetalingar		-118 000	-204 000
Sum ordinære postar for mellomvære		-47 355 000	-52 518 000

Ordinære postar for mellomvære	Konto	31.12.2024	31.12.2023	Estimert tidspunkt for utbetaling
Mottatt forskotsbetaling	2902	-159 197 216	-139 377 784	I takt med utgiftsføring
Forskotsbetaling samfinansiering				
Sum spesielle postar		-159 197 216	-139 377 784	
Sum kontant mellomvære	1980	-206 552 344	-191 895 752	

Spesifikasjon av spesielle postar

Samfinansieringsprosjekt budsjettert på post 03	Konto	Innbetalt (i bank) forskott per 1.1.2024	Netto rørsle i perioden	Sum inneståande på mellomverande
Geovekst vedlikehald	2902	-11 484 122	-5 231 201	-16 715 323
Geovekst etablering	2902	-57 234 348	-5 823 028	-63 057 376
Noreg digitalt	2902	-25 401 408	6 590 410	-18 810 998
Omløpsfotografering	2902	-17 256 804	-14 203 504	-31 460 308
Interkommunalt geodatasamarbeid	2902	-10 332 127	1 639 476	-8 692 651
Fagarkiv	2902	-4 092 968	1 119 916	-2 973 052
Nasjonale kart og kartdata	2902	-5 556 982	640 874	-4 916 108
Diverse prosjekt	2902	-899 693	-697 449	-1 597 142
Nasjonal geodatastrategi med handlingsplan	2902	-1 300 000	1 000 000	-300 000
Nemo	2902	-1 973 987	1 529 679	-444 308
Modi	2902	-1 995 474	-1 238 613	-3 234 087
Prosjekt for Nordisk ministerråd	2902	-3 851 751	49 397	-3 802 354
LAKI III EØS	2902	-1 891 267	0	-1 891 267
Grenser - Riksgrenser	2902	3 893 088	-4 063 274	-170 186
FoU prosjekt	2902	0	-299 199	-299 199
Posisjonstenester og referanserammer	2902	0	-496 473	-496 473
Tematisk geodata	2902	0	-336 384	-336 384
Sum forskott samfinansieringsprosjekt		-139 377 844	-19 819 372	-159 197 216



1 Melding frå leiaren

2 Introduksjon til verksemda og hovudtal

3 Aktivitetar og resultat i 2024

4 Styring og kontroll i verksemda

5 Vurdering av framtidsutsikter

6 Årsrekneskap

Note D Spesifikasjon av utgifter på kap. 595, postane 01 og 21 som er finansierte ved inntekter frå kap. 3595, postane 02 og 03

Nota er utarbeidd for å svare på krav til rapportering i tildelingsbrev og hovudinstruks. Kartverket er bedt om å synleggjere i ein eigen note til årsrapporten kva del av utgifter på kap. 595, postane 01 og 21 som er finansierte ved inntekter frå kap. 3595, postane 02 og 03. Spesifikasjonen inneheld konkrete lønnsutgifter og talet på årsverk.

Berekinga av andel lønn som er finansiert av inntektene er noko endra frå tidlegare år. I rekneskapsystemet er det no lagt inn intervall for timepris inkludert påslag for administrative kostnader. I andel lønn finansiert av inntekter skal ikkje det administrative påslaget komme fram. Her skal berre lønn og sosiale kostnader ligge. Det administrative påslaget finansierer andre utgifter, som del husleige, generelle lisensar, andre fellestenester, osv.

	Beløp	Talet på årsverk
Del lønn finansiert av inntekter frå kap/post 3595/02 *	49 505	50,02
Del lønn finansiert av inntekter frå kap/post 3595/03 *	44 652	46,32
Del av andre utgifter på post 01 finansierte av kap/post 3595/02	71 844	**
Del av andre utgifter på post 01 finansierte av kap/post 3595/03	16 921	**
Del av andre utgifter på post 21 finansierte av kap/post 3595/02	65 489	***
Del av andre utgifter på post 21 finansierte av kap/post 3595/03	149 106	****

Tal i kr 1 000.

* Andel lønn er inklusive sosiale utgifter (aga, pensjon og feriepengar). Det er ein auke i beløp og talet på årsverk finansiert av inntekter frå kap.post 3595.02 og 3595.03 samanlikna med 2023 med høvesvis 19,2 millionar kroner og 16,8 årsverk. Årsaka til at lønnsveksten er noko høg i forhold til auke i årsverk, kjem mellom anna av endra berekningsmetode, og dessutan at ein større del av dei samfinansierte inntektene finansierer lønn.

** Andelen av utgifter på kap.post 595.01 som er finansierte av inntekter frå kap.post 3595.02 har auka med 3,3 mill. kr. frå 2023. Dette kjem av auka salsinntekter i fleire prosjekt. Andelen finansiert med inntekter frå 03-post har auka med 12,7 mill. kr. Denne auken kjem av at Noreg Digital-partane gjekk saman om ekstra finansiering til fellesløysingane i 2024 med 13 mill. kr.

***Andelen av utgifter på kap.post 595.21 som er finansierte av inntekter frå kap.post 3595.02 har auka med 5,9 millionar kroner samanlikna med fjoråret. For nokre prosjekt er andelen redusert, men i PRIMAR auka salsinntektene med om lag 10 mill. kr. frå 2023 til 2024. Inntektssida har ein tilsvarande utgiftsside på 21-post.

**** Inntekter på kap.post 3595.03 finansierer i all hovudsak utgifter på kap.post 595.21, og den største andelen er knytt til Geovekst. Samanlikna med 2023 er det ein nedgang i utgifter på kap.post 595.21 finansierte av inntekter frå kap.post 3595.03 med 22 millionar kroner. Ein del av denne nedgangen kan sjåast i samanheng med auken i andelen som finansierer lønn (9,5 mill. kr. knytt til inntekter frå 03-post). Berekningsmetoden er noko ulik frå tidlegare og gir ei rettare fordeling av inntektene på utgiftssida. Vidare er det ein nedgang i aktiviteten i geovekstprosjekta samanlikna med fjoråret.

Vi noterer at vi ikkje har eit registreringssystem der desse parametranne kjem fram direkte. Tala over er baserte på dei innmelde beløpa i resultateiningane og årsverk.



1 Melding frå leiaren

2 Introduksjon til verksemda og hovudtal

3 Aktivitetar og resultat i 2024

4 Styring og kontroll i verksemda

5 Vurdering av framtidsutsikter

6 Årsrekneskap

Note E Spesifikasjon av øyremerkte midlar på kap. 595, postane 01 og 21

Kap.post	Formål/resultat	Løyving	Rekneskap
595.01	Utvikling av matrikkelen/tinglysning	45 000 000	*
595.21	TIME (Fritidsboligprosjektet)	83 000 000	73 884 000
595.21	TIME (Fritidsboligprosjektet), mindreforbruk overført frå 2023	5 300 000	5 300 000
595.01	NRL Utvikling (rammeoverføring)	2 000 000	2 000 000
595.01	Barnetråkk (rammeoverføring)	400 000	136 000
595.01	Barnetråkk (rammeoverføring), mindreforbruk overført frå 2023	674 000	674 000
595.21	«Marine grunnkart pilot, mindreforbruk overført frå 2023»	2 297 000	2 297 000
595.21	Nautilus	19 433 000	7 616 000
595.21	«Nautilus, mindreforbruk overført frå 2023»	6 439 000	6 439 000
595.01/21	Sum øyremerkte midlar	164 543 000	98 346 000

* Ref. sjølvkostberekning for gebyrinntekter i del II. Den øyremerkte løyvinga er nytta til å kjøpe konsulentar til å utvikle matrikkel/tinglysning. I tillegg er det brukt midlar frå Kartverkets andre tildeling på post 01 til utviklingsaktivitetar. I oversikta over grunnlaget for sjølvkost for tinglysingsgebyr i del II av årsrapporten, er utviklingskostnaden vist for både matrikkel og tinglysning.

NBI Løyvd beløp er ekskl. prisjustering.

«Rekneskap» viser utgiftene knytt til prosjekta i 2024. Dette inneber også bruk av interne ressursar med adminstrativt påslag.



1 Melding frå leiaren

2 Introduksjon til verksemda og hovudtal

3 Aktivitetar og resultat i 2024

4 Styring og kontroll i verksemda

5 Vurdering av framtidsutsikter

6 Årsrekneskap

Oppstilling av artskontorapporteringa 31.12.2024

	31.12.2024	31.12.2023
Driftsinntekter rapportert til løyvingsrekneskapen		
Innbetalingar frå gebyr	436 859 958	440 353 352
Innbetalingar frå tilskot og overføringar	786 771	769 355
Sals- og leigeinnbetalingar	396 181 856	374 776 757
Andre innbetalingar	239 115	1 875 776
Sum innbetalingar frå drift	834 067 700	817 775 240
Driftsutgifter rapportert til løyvingsrekneskapen		
Utbetalingar til lønn	671 398 054	656 513 722
Andre utbetalingar til drift	689 810 202	658 695 052
Sum innbetalingar frå drift	1 361 208 256	1 315 208 774
Netto rapporterte driftsutgifter	527 140 556	497 433 533

Investerings- og finansinntekter rapportert til løyvingsrekneskapen		
Innbetaling av finansinntekter	531 274	148 449
Sum investerings- og finansinntekter	531 274	148 449
Investerings- og finansutgifter rapportert til løyvingsrekneskapen		
Utbetaling til investeringar	102 558 662	80 960 931
Utbetaling til kjøp av aksjar	0	0
Utbetaling av finansutgifter	526 399	776 638
Sum investerings- og finansutgifter	103 085 061	81 737 569
Netto rapporterte investerings- og finansutgifter	102 553 787	81 589 120

Innkrevingsverksemd og andre overføringar til staten*		
Innbetaling av skattar, avgifter, gebyr m.m.	12 546 567 339	11 701 343 352
Sum innkrevingsverksemd og andre overføringar til staten	12 546 567 339	11 701 343 352
Tilskotsforvaltning og andre overføringar frå staten**		
Utbetalingar av tilskot og stønader	1 175 075	1 545 248
Sum tilskotsforvaltning og andre overføringar frå staten	1 175 075	1 545 248
Inntekter og utgifter rapportert på felleskapittel		
Gruppelivsforsikring konto 1985 (ref. kap. 5309, inntekt)	0	0
Arbeidsgivaravgift konto 1986 (ref. kap. 5700, inntekt)	80 756 914	80 403 575
Nettoføringsordning for meirverdiavgift konto 1987 (ref. kap. 1633, utgift)	3 654 589	7 156 198
Netto rapporterte utgifter på felleskapittel	-77 102 326	-73 247 377
Netto rapportert til løyvingsrekneskapen	-11 992 800 247	-11 194 022 827

	31.12.2024	31.12.2023
Oversikt over mellomvære med statskassa		
Eigedelar og gjeld		
Fordringar på tilsette	146 780	52 412
Kontantar	0	0
Bankkontoar med statlege midlar utanfor Noregs Bank (valutakontoar)	198 890 451	140 981 581
Skuldig skattetrekk og andre trekk	-21 931 970	-25 402 100
Skuldige offentlege avgifter	498 316	-1 397 084
Avsett pensjonspremie til Statens pensjonskasse***	-25 901 228	-25 337 226
Mottatte forskottsbetalingar	-159 197 216	-139 377 784
Bankkontoar (valutakontoar) med statlege midlar utanfor Noregs Bank (motkonto) ****	-198 888 843	-141 120 445
Anna kortsiktig gjeld	-90 414	-96 732
Lønn (negativ netto, for mykje utbetalt lønn m.m.)	39 740	5 475
Differansar på bank og uidentifiserte innbetalingar	-117 959	-203 849
Sum mellomvære med statskassa	-206 552 344	-191 895 752

* Gjeld dokumentavgift.

** Gjeld tilskot til kommunar for arbeid med universell utforming. Tilskota blir utbetalte via budsjettfullmakt frå Kultur- og likestillingsdepartementet i samsvar med avtale.

*** Pensjonstrekket i lønna til dei tilsette (2%) på konto 263 inngår også på denne linja.

**** Beløpet knyter seg til gjeld til medlemslanda i PRIMAR-samarbeidet, som ikkje er ein del av Kartverkets rekneskap. Rekneskapslinja må sjåast i samanheng med rekneskapslinja "Bankkontoer med statlege midlar utanfor Noregs Bank (valutakontoar)", med saldo på 198 890 451 kroner, som ikkje inngår i konsernkontoordninga frå staten. Avviket på 1 608 kroner kjem av periodeforskyving på mva. Beregningen vart gjord i slutten av desember og blir overført frå valutakonto i januar 2025.



1 Melding frå leiaren

2 Introduksjon til verksemda og hovudtal

3 Aktivitetar og resultat i 2024

4 Styring og kontroll i verksemda

5 Vurdering av framtidsutsikter

6 Årsrekneskap



1 Melding frå leiaren

2 Introduksjon til verksemda og hovudtal

3 Aktivitetar og resultat i 2024

4 Styring og kontroll i verksemda

5 Vurdering av framtidsutsikter

6 Årsrekneskap



Kartverket

Verksemdsrekneskapen

Rekneskapsprinsipp for bruttobudsjetterte verksemder

– Verksemdsrekneskapen lagd fram i samsvar med dei statlege rekneskapsstandardane (SRS)

Transaksjonsbaserte inntekter

Transaksjonar blir resultatførte til verdien av vederlaget på transaksjonstidspunktet. Inntekt blir resultatført når ho er opptent. Inntektsføring ved sal av varer skjer på leveringstidspunktet, der overføring av risiko og kontroll er overført til kjøparen. Sal av tenester blir inntektsført i takt med utføringa.

Kartverket har omfattande inntekter frå ulike samfinansieringsprosjekt. Denne typen inntekt fell ikkje klart saman med definisjonane i verken SRS 9 eller SRS 10. Kartverket har klassifisert samfinansieringsinntekter som transaksjonsbaserte inntekter, og prinsipp for transaksjonsbaserte inntekter er såleis lagde til grunn ved framlegging av årsrekneskapen for 2024. Kartverket er i dialog med DFØ for å sikre at inntekter frå samfinansiering er korrekt klassifiserte i samsvar med regelverket. Fram til DFØ har kome med ei tilbakemelding, blir same prinsipp følgt som tidlegare år.

Det er vurdert at inntekter frå samfinansiering skal klassifiserast i samsvar med SRS 9 transaksjonsbaserte inntekter fordi partane som deltek i finansieringa blir rekna for å få tilgang til ei teneste som eit resultat av prosjekta dei er med på å finansiere. Inntekter frå samfinansiering er inntektsførte etter prinsipp om motsett samanstilling. Samfinansieringsprosjekt er også kjenneteikna ved at Kartverket finansierer ein eigen del i prosjekta. Dette medfører at inntekter frå samfinansiering ikkje fullt ut dekkjer kostnadene på tilsvarande enkeltprosjekt.

Inntekter frå løyvingar og inntekt frå tilskot og overføringar

Inntekt frå løyvingar og inntekt frå tilskot og overføringar blir resultatførte etter prinsippet om motsett samanstilling. Dette inneber at inntekt frå løyvingar og inntekt frå tilskot og overføringar resultatføres i takt med at aktivitetane som blir finansierte av desse inntektene blir utførte, det vil seie i same periode som kostnadene kjem (motsett samanstilling).

Bruttobudsjetterte verksemder som Kartverket har ei forenkla praktisering av prinsippet om motsett samanstilling, ved at inntekt frå løyvingar blir berekna som differansen mellom kostnadene i perioden og opptente transaksjonsbaserte inntekter og eventuelle inntekter frå tilskot og overføringar til verksemda. Ein konsekvens av dette er at resultat av aktivitetane i perioden blir null.

Kostnader

Kostnader som gjeld transaksjonsbaserte inntekter blir kostnadsførte i same periode som tilhøyrande inntekt.

Kostnader som blir finansierte med inntekt frå løyving og inntekt frå tilskot og overføringar, blir kostnadsførte i takt med at aktivitetane er gjennomførte og ressursane er forbrukte.

Pensjonar

SRS 25 ytingar til tilsette legg til grunn ein forenkla rekneskapsmessig tilnærming til pensjonar. Statlege verksemdar skal ikkje balanseføre netto pensjonsforpliktingar for ordningar til Statens pensjonskasse (SPK).

Verksemda resultatfører arbeidsgivardelen av pensjonspremien som pensjonskostnad. Pensjon blir kostnadsført som om pensjonsordninga i SPK var basert på ein innskotsplan.

Frå 2022 har SPK lagt om pensjonspremiemodellen for statlege verksemdar. Frå 1. januar 2022 betaler verksemda ein verksemdsspesifikk hendingsbasert arbeidsgivardel som del av pensjonspremien. At premien er verksemdsspesifikk, betyr at han blir berekna ut frå kvar enkelt verksemd sine tilhøve, ikkje for grupper av verksemdar samla. At han er hendingsbasert, betyr at han tek omsyn til dei faktiske hendingane blant medlemene i verksemda, slik at premiereserven er à jour i forhold til oppteninga til medlemen. Medlemsandelen på to prosent av lønnsgrunnlaget er uendra.

Leigeavtalar

Verksemda har nytta forenkla metode i SRS 13 om leigeavtalar og klassifiserer alle leigeavtalar som operasjonelle leigeavtalar.



1 Melding frå leiaren

2 Introduksjon til verksemda og hovudtal

3 Aktivitetar og resultat i 2024

4 Styring og kontroll i verksemda

5 Vurdering av framtidsutsikter

6 Årsrekneskap

Klassifisering og vurdering av anleggsmidlar

Anleggsmidlar består av immaterielle eigedelar og varige driftsmidlar. Anleggsmidlar er varige og store eigedelar som blir disponerte av verksemda. Med varige eigedelar siktar ein til eigedelar med ei gagnleg levetid på tre år eller meir. Med store eigedelar blir forstått eigedelar med innkjøpskost på kr 50 000 eller meir. Anleggsmidlar er balanseførte til innkjøpskost fråtrekt avskrivingar.

Kontorinventar og datamaskiner (PC-ar, serverar m.m.) med ei gagnleg levetid på tre år eller meir, er balanseførte som eigne grupper.

Anleggsmidlar blir nedskrivne til verkeleg verdi ved endra bruk (bruksendring) eller utnytting, dersom verkeleg verdi er lågare enn balanseført verdi.

Eigenutvikling av programvare

Immaterielle eigedelar som gjeld programvarelisensar og eigen-utvikla programvare med ei gagnleg levetid over tre år, er balanseførte som eiga gruppe. Kjøp av bistand til utvikling av programvare er balanseført. Utgifter som gjeld bruk av eigne tilsette knytt til applikasjonsutviklingsfasen ved utvikling av programvare, er ikkje balanseført.

Anlegg og immaterielle eigedelar under utføring

Eigedelar under utføring blir vurderte ved kvar periodeavslutning og blir omgrupperte til rett eigedelsklasse ved ferdigstilling. Anlegg under utføring blir ikkje avskrивne.

Investeringar i aksjar og andelar

Investeringar i aksjar og andelar er balanseførte til Kartverket sin del av eigenkapitalen ved fastsetjing av opningsbalansen (kostpris). Investeringar i aksjar og andelar er vurderte til lågaste verdi av balanseført verdi og verkeleg verdi. Dette gjeld både langsiktige og kortsiktige investeringar. Motteke utbytte og andre utdelingar er inntektsførte som anna finansinntekt.

Klassifisering og vurdering av omløpsmidlar og kortsiktig gjeld

Omløpsmidlar og kortsiktig gjeld omfattar postar som forfell til betaling innan eitt år etter innkjøpstidspunktet. Andre postar er klassifiserte som anleggsmidlar/langsiktig gjeld.

Omløpsmidlar blir vurderte til det lågaste av innkjøpskost og verkeleg verdi. Kortsiktig gjeld blir balanseført til nominelt beløp på opptakstidspunktet.

Behaldning av varer og driftsmateriell

Behaldningar omfattar varer for sal og driftsmateriell som blir nytta i, eller utgjør ein integrert del av den offentlege tenesteytinga for verksemda. Innkjøpte varer er verdsette til innkjøpskost ved bruk av metoden først inn, først ut (FIFO). Behaldningar av varer er verdsette til det lågaste av innkjøpskost og netto realisasjonsverdi. Behaldningar av driftsmateriell er verdsett til innkjøpskost.

Fordringar

Kundefordringar og andre fordringar er oppførte i balansen til pålydande etter frådrag for avsetning til forventa tap. Avsetning til tap blir gjort på grunnlag av individuelle vurderingar av dei enkelte fordringane.

Valuta

Pengepostar i utanlandsk valuta er vurdert til kursen ved slutten av rekneskapsåret. Her er Noregs Banks spotkurs pr. 31. desember lagt til grunn. Kartverket har tre bankkontoar i valuta, alle i USD, per 31.12.24.

Kapitalen til staten

Kapitalen til staten utgjør nettobeløpet av eigedelane og gjelda for verksemda, og kjem fram i rekneskapslinja for avrekningar i balanseoppstillinga. Bruttobudsjetterte verksemder, som Kartverket, presenterer ikkje konsernkontoane i Noregs Bank som bankinnskot. Konsernkontoane inngår i rekneskapslinja «Avrekna med statskassa».

Innkrevingsverksemd og andre overføringar til staten

Kartverket har ansvar for innkreving av dokumentavgift på vegner av staten. Dokumentavgift blir inntektsført på kap. 5565, post 70, og inngår ikkje i Kartverket sitt driftsresultat. Innkrevingsverksemda blir rapportert som gjennomstrøymingspost i Kartverket sin verksemdsrekneskap.

Innkrevingsverksemd og andre overføringar til staten blir presenterte etter det prinsippet dei er rekneskapsførte. Kartverket rekneskapsfører dokumentavgift på tidspunktet for fakturering. Dette inneber at dei uteståande fordringane i verksemdsrekneskapen ikkje «blir nulla» ut ved årsslutt med motkonto i balansen.

Tilskotsforvaltning og andre overføringar frå staten

Kartverket har i 2024 fått midlar frå Kultur- og likestillingsdepartementet på kapittel 0352, post 71 tilskot til kommunar og organisasjonar i samband med tiltak for universell utforming og auka tilgjengelegheit. Tilskotsordningar er førte resultatnøytralt i rekneskapen, i samsvar med rundskriv R-102 Standard kontoplan for statlige virksomheter.

Tilskotsforvaltning og andre overføringar til staten blir presenterte etter det prinsippet det er rekneskapsført. Dette inneber at uteståande gjeld i verksemdsrekneskapen ikkje «blir nulla» ut ved årsslutt med motkonto i balansen.

Statlege rammevilkår

Sjølvassurandørprinsippet

Staten opererer som sjølvassurandør. Det er følgeleg ikkje inkludert postar i balanse eller resultatrekneskap som søker å reflektere alternative netto forsikringskostnader eller forpliktingar.

Konsernkontoordninga frå staten

Statlege verksemder blir omfatta av konsernkontoordninga frå staten. Konsernkontoordninga inneber at alle innbetalningar og utbetalningar dagleg blir gjorde opp mot oppgjerskontoane for verksemda i Noregs Bank.

Bruttobudsjetterte verksemder som Kartverket blir ikkje tilførte likvidar gjennom året, men har ein trekkrett på konsernkontoen sin. For bruttobudsjetterte verksemder blir saldoen nullstilt på kvar enkelt oppgjerskonto i Noregs Bank ved overgangen til nytt rekneskapsår.



Resultatrekneskap

	Note	31.12.2024	31.12.2023
Driftsinntekter			
Inntekt frå løyvingar	1	670 885 891	607 099 930
Inntekt frå tilskott og overføringar	1	786 771	769 355
Inntekt frå gebyr	1	436 431 083	437 596 035
Sals- og leigeinntekter	1	192 624 045	163 591 209
Samfinansieringsinntekter	1	226 430 312	221 213 857
Andre driftsinntekter	1	321 683	796 932
Sum driftsinntekter		1 527 479 785	1 431 067 318
Driftskostnader			
Varekostnader	11	250 359 689	243 845 232
Lønnskostnader	2	689 270 080	660 327 367
Avskrivingar på varige driftsmidlar og immaterielle eigedelar	3,4	78 861 378	92 975 295
Nedskrivingar på varige driftsmidlar og immaterielle eigedelar	3,4	0	223 832
Andre driftskostnader	5	508 973 451	433 117 464
Sum driftskostnader		1 527 464 598	1 430 489 191
Driftsresultat		15 187	578 127

Finansinntekter og finanskostnader			
Finansinntekter	6	511 211	168 512
Finanskostnader	6	526 399	746 638
Sum finanssinntekter og finanskostnader		-15 187	-578 127
Resultat av aktivitetane i perioden		0	0

Avrekningar og disponeringar			
Avrekning med statskassa (bruttobudsjetterte)	7	0	0
Sum avrekningar og disponeringar		0	0

Innkrevingsverksemd og andre overføringar til staten			
Avgifter og gebyr direkte til statskassa	8	12 570 630 344	11 624 987 819
Avrekning med statskassa innkrevingsverksemd		12 570 630 344	11 624 987 819
Sum innkrevingsverksemd og andre overføringar til staten		0	0

Tilskottsforvaltning og andre overføringar frå staten			
Tilskott til andre	9	1 125 075	1 595 248
Avrekning med statskassa tilskottsforvaltning		1 125 075	1 595 248
Sum tilskottsforvaltning og andre overføringar frå staten		0	0



Foto: Einar Vallestad

1 Melding frå leiaren

2 Introduksjon til verksemda og hovudtal

3 Aktivitetar og resultat i 2024

4 Styring og kontroll i verksemda

5 Vurdering av framtidsutsikter

6 Årsrekneskap



Balanse – egedelar

	Note	31.12.2024	31.12.2023
A. Anleggsmidler			
I Immaterielle egedelar			
Programvare og liknande rettar	3	134 266 147	105 215 473
Immaterielle egedelar under utføring	3	13 168 522	22 120 695
Sum immaterielle egedelar		147 434 669	127 336 168
II Varige driftsmidler			
Tomter, bygningar og annan fast eigedom	4	53 109 407	55 902 485
Maskiner og transportmiddel	4	18 464 396	24 425 703
Driftslausøyre, inventar, verktøy og liknande	4	46 087 385	49 421 103
Anlegg under utføring	4	82 593 503	67 239 760
Infrastrukturegedelar	4	95 900 492	99 815 771
Sum varige driftsmidler		296 155 184	296 804 822
III Finansielle anleggsmidler			
Investeringar i aksjar og andelar	10	149 000	149 000
Obligasjonar		0	0
Andre fordringar		0	0
Sum finansielle anleggsmidler		149 000	149 000
Sum anleggsmidler		443 738 852	424 289 990
B. Omløpsmidlar			
I Behaldning av varer og driftsmateriell			
Behaldning av varer og driftsmateriell		0	0
Sum behaldning av varer og driftsmateriell		0	0
II Fordringar			
Kundefordringar	12	66 290 015	67 467 574
Opptente, ikkje fakurerte inntekter	13	30 044 305	25 851 556
Andre fordringar	14	24 937 732	51 656 099
Sum fordringar		121 272 052	144 975 229
III Bankinnskudd, kontantar og liknande			
Bankinnskott	15	198 890 451	140 981 581
Kontantar og liknande	15	0	0
Sum bankinnskott, kontantar og liknande		198 890 451	140 981 581
Sum omløpsmidlar		320 162 503	285 956 810
Sum egedelar drift		763 901 356	710 246 799
IV Fordringar knytt til innkreivingsverksemd og andre overføringar			
Fordringar vedr.innkrevingsverksemd og andre overføringar til staten (Tinglysning)	8	369 538 117	348 019 456
Sum fordringar vedr. innkreivingsverksemd og andre overføringar		369 538 117	348 019 456
Sum egedelar		1 133 439 473	1 058 266 256

Balanse – kapitalen til staten og gjeld

	Note	31.12.2024	31.12.2023
C. Statens kapital			
I Verksemdskapital			
Sum verksemdskapital		0	0
II Avrekningar			
Avrekna med statskassa (bruttobudsjetterte)	7	498 656 133	528 772 675
Sum avrekningar		498 656 133	528 772 675
Sum kapitalen til staten		498 656 133	528 772 675
D. Gjeld			
I Avsetning for langsiktige forpliktingar			
Avsetningar langsiktige forpliktingar		0	0
Sum avsetningar for langsiktige forpliktingar		0	0
II Anna langsiktig gjeld			
Anna langsiktig gjeld		0	0
Sum avrekningar		0	0
III Kortsiktig gjeld			
Leverandørgjeld		73 319 016	48 359 046
Skuldig skattetrekk og andre trekk		22 088 055	25 558 185
Skuldige offentlege avgifter		12 305 072	12 305 263
Avsette feriepengar		58 709 645	57 458 574
Motteken forskotsbetaling	13	128 336 566	137 369 749
Anna kortsiktig gjeld	16	340 024 987	248 392 763
Sum kortsiktig gjeld		634 783 340	529 443 581
Sum gjeld		634 783 340	529 443 581
Sum staten sin kapital og gjeld		1 133 439 473	1 058 216 256
IV Gjeld vedrørande tilskottsforvalting og andre overføringar			
Gjeld vedrørande tilskottsforvalting og andre overføringar frå staten	9	0	50 000
Sum gjeld vedrørande tilskottsforvalting og andre overføringar		0	50 000
Sum kapitalen til staten og gjeld		1 133 439 473	1 058 266 256



1 Melding frå leiaren

2 Introduksjon til verksemda og hovudtal

3 Aktivitetar og resultat i 2024

4 Styling og kontroll i verksemda

5 Vurdering av framtidsutsikter

6 Årsrekneskap

Note 1 Driftsinntekter

	31.12.2024	31.12.2023
Inntekt frå løyvingar*		
Inntekt frå løyvingar	670 885 891	607 099 930
Sum inntekt frå løyvingar	670 885 891	607 099 930

* Etter dei statlege reknskapsstandardene blir inntekt frå løyvingar for bruttobudsjetterte verksemder berekna som differansen mellom kostnadene i perioden og opptente transaksjonsbaserte inntekter, samt eventuelle inntekter frå tilskott og overføringar til verksemda. Ein konsekvens av dette er at resultat av aktivitetane i perioden blir null.

For informasjon om mottatte løyvingar sjå oppstilling av løyvingsrapportering.

Inntekt frå tilskott og overføringar		
Tilskot frå andre statlege verksemder	674 000	460 000
Tilskott frå EU	112 771	309 355
Sum inntekt frå tilskott og overføringar	786 771	769 355
Inntekt frå gebyr		
Gebyr tinglysning fast eigedom	366 575 395	375 583 000
Gebyr tinglysning i andelar i burettslag	69 236 188	61 124 000
Gebyr autorisasjonsordning landmålarar	619 500	889 035
Sum inntekt frå gebyr	436 431 083	437 596 035
Sals- og leigeinntekter og samfinansieringsinntekter		
Sals- og leigeinntekter	192 624 045	163 591 209
Samfinansieringsinntekter	226 430 312	221 213 857
Sum sals- og leigeinntekter	419 054 357	384 805 066
Andre driftsinntekter		
Gevinst ved avgang av anleggsmiddel	0	796 932
Andre driftsinntekter	321 683	0
Sum andre driftsinntekter	321 683	796 932

Sum driftsinntekter	1 527 479 785	1 431 067 318
---------------------	---------------	---------------

Inntekt frå tilskott og overføringar

Kartverket har i 2024 mottatt støtte frå Forskringsrådet til å finansiere ei stipendiatstilling, der vedkommande skriv ein PhD-oppgåve. Tilskott frå EU gjeld prosjektet GeoE3 (Geospatially Enabled Ecosystem), som var eit samarbeidsprosjekt mellom nasjonale kartverk i Finland, Noreg, Estland, Nederland, Spania og OGC (Open Geospatial Consortium). Prosjektet starta hausten 2020 og vart avslutta i februar 2024. Målet var å forbetre tilgjengelegheita og samvirket mellom europeiske geodata for å etablere eit felles geografisk økosystem for Europa.

Inntekt frå gebyr

Grunnlag sjølvkost for tinglysningsgebyr er omtala i del II.

Kartverket er nasjonal tinglysningsstyresmakt, og krev også inn dokumentavgift på vegne av Staten (sjå note 8). Ein må betale gebyr for kvart dokument ein sender til tinglysing. I tillegg må ein betale dokumentavgift ved overføring av grunnbokheimel til fast eigedom. Tinglysningsgebyret er bestemt i lov og forskrift (Tinglysningslova §12b og burettsløva §6-16).

Sals- og leigeinntekter og samfinansieringsinntekter

Inkludert i Kartverkets sals- og leigeinntekter er i overkant av 90 millionar kroner knytt til PRIMAR-samarbeidet. For å dekke kostnader som blir fakturerte til Kartverket frå ECC (Electronic Chart Center), som er leverandør av dataløysinga i PRIMAR, hentar Kartverket inn midlar frå valutakontoane. Dette blir ført som salsinntekt utanfor avgiftsområdet, og utgjorde i 2024 51,9 millionar kroner. Royaltiesinntektene utgjorde 38,6 millionar kroner. Arbeid med riksgrenser og sal av eigne timar mot budsjett-/belastningsfullmakter blir også førte som salsinntekt og utgjør til saman nesten 25 millionar kroner.

Samfinansieringsinntekter er inntekter Kartverket har i prosjekt kor fleire partar går saman om felles finansiering av prosjekt knytt til geografisk infrastruktur. Geovekst-prosjekta utgjør den største delen av inntektene.



1 Melding frå leiaren

2 Introduksjon til verksemda og hovudtal

3 Aktivitetar og resultat i 2024

4 Styring og kontroll i verksemda

5 Vurdering av framtidsutsikter

6 Årsrekneskap

Note 2 Lønnskostnader

	31.12.2024	31.12.2023
Lønn*	508 662 584	483 629 598
Feriepengar	61 396 522	59 414 172
Arbeidsgivaravgift	82 847 520	80 447 620
Pensjonskostnader**	50 528 330	53 705 942
Sjukepengar og andre refusjonar (-)	-21 061 087	-22 862 550
Andre ytingar	6 896 210	5 992 586
Sum lønnskostnader	689 270 080	660 327 367
Tal på utførte årsverk ***	705	725

* På bakgrunn av at lønnsoppgjeret i staten for 2024 ikkje var ferdigstilt før i slutten av november, har ikkje Kartverket utbetalt resultatet av lønnsoppgjeret i 2024. Det er derfor gjort ei estimering for lønnsavsetning for det sentrale lønnsoppgjeret (lokale og eventuelt sentrale tillegg) som utgjer kr 10 264 369 (jf. note 16). Lønnsavsetninga inkluderer feriepengar, og det er avsett for arbeidsgivaravgift av lønnsavsetninga.

** Pensjonskostnaden i 2024 er basert på eit estimat for pensjonspremien berekna av SPK, og ikkje faktisk pensjonspremie. Dette kjem av at lønnsoppgjeret i staten for 2024 ikkje var ferdigstilt før i slutten av november 2024. Premiesatsen for arbeidsgivardelen utgjorde 9,1 prosent (arbeidsgivardel av pensjonspremie på artskonto 542/ pensjonsgrunnlaget i 2024 rapportert til SPK) i 2024. For rekneskapsåret 2023 utgjorde premiesatsen 8,6 prosent (arbeidsgivardelen).

*** Definisjon av utførte årsverk i samsvar med PM-2019-13 er lagt til grunn.

Note 4 Varige driftsmidlar

	Tomter	Bygningar og annan fast eigedom	Maskiner og transportmiddel	Driftslausøyre, inventar, verkøy o.l.	Anlegg under utføring	Infrastruktur-eigedelar	Sum
Innkjøpskost 01.01.	0	88 518 667	212 635 033	250 316 537	67 239 760	131 379 218	750 089 214
Tilgang i året	0	227 758	2 391 218	15 665 596	16 199 878	3 343 641	37 828 091
Avgang innkjøpskost i året (-)	0	-1 791 028	-597 082	-51 309 986	0	0	-53 698 096
Frå anlegg under utføring til anna gruppe i året	0	330 144	410 062	0	-846 135	105 929	0
Innkjøpskost	0	87 285 541	214 839 231	214 672 148	82 593 503	134 828 788	734 219 210
Akkumulerte nedskrivingar 01.01	0	0	0	606 000	0	7 000	613 000
Nedskrivingar i året	0	0	0	0	0	0	0
Akkumulerte avskrivingar 01.01.	0	32 616 182	188 209 331	200 289 433	0	31 556 447	452 671 392
Ordinære avskrivingar i året	0	3 020 836	8 762 586	18 919 904	0	7 364 849	38 068 176
Akkumulerte avskrivingar avgang i året (-)	0	-1 460 884	-597 082	-51 230 575	0	0	-53 288 541
Balanseført verdi 31.12.2024	0	53 109 407	18 464 396	46 087 386	82 593 503	95 900 491	296 155 184
Avskrivingssatsar (levetider)	Inga avskriving	10–60 år dekomponert lineært	3–15 år lineært	3–15 år lineært	Inga avskriving	«Virksomhetsspesifikt»	
Avhending av varige driftsmidlar i 2024:							
Salssum ved avgang anleggsmidlar	0	0	0	0	0	0	0
- Bokført verdi avhenda anleggsmidlar	0	-330 144	0	-79 410	0	0	-409 554
= Rekneskapmessig gevinst/tap	0	-330 144	0	-79 410	0	0	-409 554

Note 3 Immaterielle eigedelar

	Programvare og liknande rettar	Immaterielle eigedelar under utføring	Sum
Innkjøpskost 01.01.	446 339 901	22 120 695	468 460 595
Tilgang i året	49 457 616	15 515 462	64 973 078
Avgang innkjøpskost i året (-)	-84 371 769	0	-84 371 769
Frå immaterielle eigedelar under utføring til anna gruppe i året	24 467 635	-24 467 635	0
Innkjøpskost	435 893 383	13 168 522	449 061 905
Akkumulerte nedskrivingar 01.01.	7 513 000	0	7 513 000
Nedskrivingar i året	0	0	0
Akkumulerte avskrivingar 01.01.	333 611 427	0	333 611 427
Ordinære avskrivingar i året	40 793 202	0	40 793 202
Akkumulerte avskrivingar avgang i året (-)	-80 290 394	0	-80 290 394
Balanseført verdi 31.12.2024	134 266 147	13 168 522	147 434 669
Avskrivingssatsar (levetider)	5 år / lineært	Ingen avskriving	
Avhending av immaterielle eigedelar i 2024:			
Salssum ved avgang anleggsmidlar	0	0	0
- Bokført verdi avhenda anleggsmidlar	-4 081 374	0	-4 081 374
= Rekneskapmessig gevinst/tap	-4 081 374	0	-4 081 374



1 Melding frå leiaren

2 Introduksjon til verksemda og hovudtal

3 Aktivitetar og resultat i 2024

4 Styring og kontroll i verksemda

5 Vurdering av framtidsutsikter

6 Årsrekneskap

Note 5 Andre driftskostnader

	31.12.2024	31.12.2023
Husleige	85 683 873	45 027 826
Vedlikehald av eigne bygg og anlegg	61 803	20 212
Vedlikehald og ombygging av leigde lokale	562 226	82 823
Andre kostnader til drift av eigedom og lokale	18 338 627	19 148 479
Leige maskiner, inventar og liknande	72 182 925	67 542 769
Mindre utstyrsinnkjøp	5 954 397	3 263 165
Reparasjon og vedlikehald av maskiner, utstyr osv.	8 524 846	6 633 978
Kjøp av konsulenttenester*	207 972 246	157 739 396
Kjøp av andre framande tenester	54 794 318	73 928 723
Reiser og diett	13 216 891	13 096 620
Tap og liknande	4 945 924	14 251 357
Andre driftskostnader	36 735 373	32 382 118
Sum andre driftskostnader	508 973 451	433 117 464

I 2023 vart det avdekt feilperiodiseringar knytt til leige av lokale som medførte at forskottsbetalt leige var 17 millionar kroner for høg og leigekostnadene tilsvarande for låge – jf. note 14. Husleigekostnadene i 2024 inneheld derfor også 4. kvartal 2023, og forklarar den store forskjellen i husleige frå 2023 til 2024.

* Kjøp av konsulenttenester

Kartverket nyttar eksterne konsulentar til både utvikling og driftsoppgåver. Konsulentane blir nytta til å auke kompetansen, som ekstra ressursar i krevande periodar og til oppgåver som Kartverket ikkje har kompetanse på sjølv. I takt med digitaliseringa krev også IKT-området fleire ressursar, meir generell kompetanse og spesiell kompetanse innanfor fagfelt/område. Kartverket vurderer fortløpande bruk av konsulentar opp mot eventuelle nyttilsettingar. Det er i tillegg fokus på kurs og intern kompetanseheving.

Samla har Kartverket brukt konsulentar for totalt 262,8 mill. kroner i 2024.

Dette er ein auke på 31,1 mill. kr frå 2023. Det har vore ein nedgang i bruk av konsulenttenester innan økonomi og revisjon frå 2023 til 2024. Hovudårsaka til dette, er at Kartverket i 2023 hadde fleire konsulentar inne på økonomistyring for å hjelpe til med nødvendige forbetringar i 2023. Innleige vart nytta fordi vi mangla eigne ressursar med nødvendig kompetanse. I 2024 er konsulentbruken på økonomiområdet redusert, men Kartverket har nytta innleigd rekneskapsjef heile 2024. Frå februar 2025 blir jobben gjort av ein eigen tilsett.

Bruk av konsulenttenester til å utvikle programvare og IKT-løysingar har auka med nesten 38 millionar kroner frå 2023 til 2024. Hovudårsaka er konsulentar på prosjektet for eigenregistrering der Kartverket har øymerkt løyving over tre år til arbeid med å berekne formuesverdi av fritidsbustader i matrikkelen. Frå 2023 til 2024 auka løyvinga med 33 millionar kroner. Kartverket har enno ikkje eigne ressursar og rett kompetanse til å gjennomføre prosjektet på tre år, og nyttar derfor konsulentar i stor grad i gjennomføringa.

Auken frå 2023 på 22,9 millionar kroner til andre konsulenttenester må mellom anna sjåast i samanheng med mindre kjøp av andre framande tenester på 14,6 millionar kroner. Kjøp av tenester i samband med Mareano vart ført på konto 6780, «Kjøp av tenester» i 2023, medan same type kostnad er ført på konto 6730 Andre konsulenttenester i 2024. Totalt er auken frå 2023 til 2024 på 3,9 millionar kroner.

Ser vi bort frå kjøp av tenester til Mareano, er det ein auke i kjøp av framande tenester i PRIMAR-samarbeidet med om lag 10 millionar kroner. Det er eit «ein til ein-forhold» mellom inntektene og utgiftene i samarbeidet. Auke i sal medfører auka driftsutgifter til å kjøpe tenester frå dataleverandøren ECC og til andre driftskostnader i Kartverket. Konto 6780 må sjåast i samanheng med konto 6781. Utgifter rundt Primarsamarbeidet blir fullt ut finansierte av inntektene, og desse to kontoane utliknar kvarandre.

Tilleggsinformasjon om operasjonelle leigeavtalar

Gjenverande varigheit	Type eigedel					
	Immaterielle eigedelar	Tomter, bygningar og annan fast eigedom	Maskinar og transport-middel	Driftslausøyre, inventar, verktøy og liknande	Infrastruktur-eigedelar	Sum
Varigheit inntil 1 år	49 737 037	2 168 343	1 215 416	11 228 907	144 441	64 494 144
Varigheit 1–5 år	8 646 450	24 975 567				33 622 017
Varigheit over 5 år		58 539 963			1 210 673	59 750 636
Kostnadsført leigebetaling for perioden	58 383 487	85 683 873	1 215 416	11 228 907	1 355 114	157 866 797

Kartverket har sju leigeavtalar som varer over fem år. Dette gjeld husleigeavtalar i Hønefoss, Oslo, Kristiansand, Bergen, Molde, Trondheim og Vadsø. Kartverkets leigeavtalar knytt til immaterielle eigedelar gjeld lisensar og vedlikehaldsavtalar til datasystem. Dei fleste av desse avtalane er løpande avtalar med høve til oppseiing innan 3 månader. Desse leigeavtalane ligg i kategorien «Varigheit inntil 1 år». Infrastruktureigedelar gjeld i all hovudsak plassleige til posisjonstenester.

Note 6 Finansinntekter og finanskostnader

	31.12.2024	31.12.2023
Finansinntekter		
Renteinntekter	0	0
Valutagevinst (agio)	511 211	168 512
Utbytte frå selskap	0	0
Anna finansinntekt	0	0
Sum finansinntekter	511 211	168 512
Finanskostnader		
Rentekostnad	9 540	138
Nedskriving av aksjar	0	0
Valutatap (disagio)	508 672	719 522
Annan finanskostnad	8 186	26 979
Sum finanskostnader	526 399	746 638



1 Melding frå leiaren

2 Introduksjon til verksemda og hovudtal

3 Aktivitetar og resultat i 2024

4 Styring og kontroll i verksemda

5 Vurdering av framtidsutsikter

6 Årsrekneskap



Note 7 Samanheng mellom avrekna med statskassa og mellomverande med statskassa (bruttobudsjetterte verksemder)

A) Forklaring til at resultatet i perioden ikkje er lik endring i avrekna med statskassa i balansen (kongruensavvik)

	31.12.2024	31.12.2023	Endring*
Avrekna med statskassa i balansen	498 656 133	528 772 675	-30 116 542

Bakgrunnen for at resultatet i perioden ikkje er lik endring i avrekna med statskassa i balansen for bruttobudsjetterte verksemder, er at konsernkontoane i Noregs Bank inngår som ein del av avrekna med statskassa i balansen. I tillegg tar ein i betraktning enkelte transaksjonar som ikkje er knytt til drifta av verksemda og transaksjonane som ikkje medfører ut- eller innbetaling. Nedanfor viser vi dei ulike postane som er grunnen til at endring i avrekna med statskassa i balansen ikkje er lik resultatet i perioden.

Endring i avrekna med statskassa		
Konsernkontoar i Noregs Bank		
- Konsernkonto utbetaling		-1 434 966 185
+ Konsernkonto innbetaling		13 442 423 023
Netto trekk konsernkonto		12 007 456 838
Innbetalingar og utbetalingar som ikkje inngår i verksemdas drift (er gjennomstrømningspostar)		
- Innbetaling innkrevingsverksemd og andre overføringar		-12 570 630 344
+ Utbetaling tilskottsforvaltning og andre overføringar		1 125 075
Bokføringar som ikkje går over bankkonto, men direkte mot avrekning med statskassa		
+ Inntektsført frå løyving (underkonto 1991)		670 885 891
- Gruppeliv/arbeidsgivaravgift (underkonto 1985 og 1986)		-80 756 914
+ Nettoordning, statleg betalt meirverdiavgift (underkonto 1987)		3 672 696
Andre avstemmingspostar		
Spesifikasjon av andre avstemmingspostar **		-1 636 699
Forskjell mellom resultatført og netto trekk på konsernkonto		30 116 542
Resultat av aktivitetane i perioden før avrekning mot statskassa		0
Sum endring i avrekna med statskassa *		30 116 542

* Sum endring i avrekna med statskassa skal stemme med endringa i perioden ovanfor.

** Andre avstemmingspostar består av reversering av saldoar på konto 1530 og 2960 frå 2023. Dette fordi det frå 2024 vart vedtatt at alle avsetningar på nemnde kontoar skal reverserast av DFØ kvar månad. Tidlegare har det ikkje vore ein einsarta praksis for avsetningar og reverseringar i Kartverket. For å starte den nye praksisen, måtte ein reversere tidlegare føringar.

B) Forskjellen mellom avrekna med statskassa og mellomverande med statskassa

	31.12.2024	31.12.2023	
	Spesifisering av bokført avrekning med statskassa	Spesifisering av rapportert mellomverande med statskassa	Forskjell
Immaterielle eigedelar og varige driftsmidlar			
Immaterielle eigedelar	147 434 669		147 434 669
Varige driftsmidlar	296 155 184		296 155 184
Sum	443 589 852	0	443 589 852
Finansielle anleggsmiddel			
Investeringar i aksjar og andelar	149 000	0	149 000
Obligasjonar	0	0	0
Andre fordringar	0	0	0
Sum	149 000	0	149 000
Omløpsmiddel			
Behaldningar av varer og driftsmateriell	0	0	0
Kundefordringar	66 290 015	0	66 290 015
Opptente, ikkje fakturerte inntekter	30 044 305	0	30 044 305
Andre fordringar	24 937 732	146 780	24 790 953
Bankinnskott, kontantar og liknande	198 890 451	198 890 451	0
Fordringar vedrørande innkrevingsverksemd og andre overføringar til staten	369 538 117	0	369 538 117
Sum	689 700 621	199 037 230	490 663 390
Langsiktige forpliktingar og gjeld			
Avsetningar langsiktige forpliktingar	0	0	0
Anna langsiktig gjeld	0	0	0
Sum	0	0	0
Kortsiktig gjeld			
Leverandørgjeld	-73 319 016	0	-73 319 016
Skuldig skattetrekk og andre trekk	-22 088 055	-23 721 006	1 632 951
Skuldige offentlege avgifter	-12 305 072	498 316	-12 803 387
Avsette feriepengar	-58 709 645	0	-58 709 645
Anna gjeld til tilsette	-38 068 051	0	-38 068 051
Avsett pensjonspremie til SPK, arbeidsgivardel	0	-24 112 192	24 112 192
Mottatt forskottsbetaling	-128 336 566	-159 197 216	30 860 650
Anna kortsiktig gjeld	-301 956 936	-199 057 476	-102 899 460
Gjeld vedrørande tilskottsforvaltning og andre overføringar frå staten	0	0	0
Sum	-634 783 340	-405 589 574	-229 193 766

Sum	498 656 133	-206 552 344	705 208 477
-----	-------------	--------------	-------------

Mellomvære med statskassa består av kortsiktige fordringar og gjeld som er rapportert til statsrekneskapen (S-rapport) etter økonomiregelverket. Avrekna med statskassa viser finansieringa av verksemdas netto eigedelar og gjeld.



1 Melding frå leiaren

2 Introduksjon til verksemda og hovudtal

3 Aktivitetar og resultat i 2024

4 Styring og kontroll i verksemda

5 Vurdering av framtidsutsikter

6 Årsrekneskap

Note 8 Innkrevingsverksemd og andre overføringar til staten

	31.12.2024	31.12.2023
Avgifter og gebyr direkte til statskassa		
Dokumentavgift	12 559 668 778	11 621 916 069
Renter dokumentavgift	2 305 819	2 272 141
Renteinntekt til statskassa	8 655 747	799 609
Sum avgifter og gebyr direkte til statskassa	12 570 630 344	11 624 987 819
Finanskostnader		
Kundefordringar, tinglysing (innkrevingsverksemd)	382 677 527	348 019 456
Avstemmingsdifferansar 151	-13 139 410	0
Sum fordringar vedrørande innkrevingsverksemd og andre overføringar til staten	369 538 117	348 019 456

Note 9 Tilskottsforvaltning og andre overføringar frå staten

	31.12.2024	31.12.2023
Tilskot til andre		
Utbetaling av tilskott til andre	1 125 075	1 595 248
Sum tilskot til andre	1 125 075	1 595 248

Gjeld vedrørande tilskottsforvaltning og andre overføringar frå staten

Kartverket har ikkje gjeld i samband med tilskott per 31.12.2024.

Kartverket har gitt tilskott til kommunar via belastningsfullmakt på kapittel/post 0352.71 mottatt frå Kultur- og likestillingsdepartementet. Midlane går til tiltak for universell utforming og auka tilgjengelegheit (tilgjengelegheitskartlegging).

I 2024 har Kartverket ikkje gitt tilskott til ideelle organisasjonar. I dei tre tidlegare åra har Kartverket gitt tilskott for arbeid med å rydde vekk gamle geodetiske trigpunkt. Denne tilskottsforvaltninga var avklart med eigardepartement.

Note 10 Investeringar i aksjar og andelar

	Erverv-dato	Talet på aksjar	Eigardel	Stemmedel	Årets resultat i selskapet	Balanseført eigenkapital i selskapet	Balanseført verdi kapital-rekneskap	Balanseført verdi verksemds-rekneskap
Aksjar								
Framsenteret Drift AS	1999	14	11,48 %	0,0 %	181 000	2 940 000	14 000	149 000
Balanseført verdi 31.12.2024							14 000	149 000

Aksjane er bokførte til innkjøpskost i kapitalrekneskapen. Balanseført verdi svarer til Kartverkets del av eigenkapitalen ved fastsetting av opningsbalansen.

Note 11 Varekostnader knytt til tenesteproduksjon

	31.12.2024	31.12.2023
Framandtenester og underentreprisar	228 780 331	217 215 510
Kjøp av varer	702 162	545 468
Kjøp av andre tenester	20 877 197	26 084 254
Sum varekostnader tenesteproduksjon	250 359 689	243 845 232

Framandtenester og underentreprisar er knytt til kjøp av tenester til datafangst og vedlikehald, geodetiske tenester, kartkonstruksjon, laserskanning, trykkjeritenester, flyfotografering, Noreg digital-avgift til kommunar, kjøp av lands- og sjømålingstenester, drift av Hydrograf og Altinn-løysing. Kjøp av matvarer til kantinedrift er også inkludert i beløpet. Kjøp av varer knyter seg til rekvisita til bruk i tinglysninga. Kjøp av andre tenester dreier seg i all hovudsak om kostnader til elektroniske signaturløysingar (ID-porten), porto i samband med tinglysningssaker, fraktkostnader og kostnader til kommunane utover FDV-avtalen (overskott original datavert).

Note 12 Kundefordringar

	31.12.2024	31.12.2023
Kundefordringar til pålydande	66 364 610	67 506 561
Avsett til forventa tap (-)	-74 595	-38 987
Sum kundefordringar	66 290 015	67 467 574

Dette gjeld i all hovudsak kundefordringar knytt til sal av elektroniske sjøkart frå PRIMAR, men også fordringar i samband med Geovekstsamarbeidet, kartdata, djupnedata og posisjonstenester.



1 Melding frå leiaren

2 Introduksjon til verksemda og hovudtal

3 Aktivitetar og resultat i 2024

4 Styling og kontroll i verksemda

5 Vurdering av framtidsutsikter

6 Årsrekneskap

Note 13 Opptente, ikkje fakturerte inntekter / Mottatt forskottbetaling

	31.12.2024	31.12.2023
Opptente, ikkje fakturerte inntekter (fordring)		
Opptente, ikkje fakturerte driftsinntekter	30 044 305	25 851 556
Sum opptente, ikkje fakturerte inntekter	30 044 305	25 851 556
Motteken forskottsbetaling (gjeld)		
CPOS drift og dataleveransar	1 575 592	1 506 309
FOU-prosjekt	299 199	0
MODI	3 234 087	1 995 474
Prosjekt for Nordisk ministerråd	3 802 354	1 568 758
Grenser - Riksgrenser	170 186	170 187
Nemo	444 308	1 973 987
Geovekst vedlikehald av FKB-data og sentral oppfølging	12 406 555	12 747 827
Tematiske geodata	336 384	0
Omløpsfotografering	23 808 779	18 056 225
Fagarkiv flybilde og historiske kart	2 973 052	7 646 117
Interkommunalt geodatasamarbeid	8 692 651	10 272 403
Noreg digitalt	18 810 998	25 455 704
Nasjonale kart og kartdata	4 916 108	5 651 267
Geovekst etablering FKB data	43 142 164	46 051 902
Diverse prosjekt	1 532 882	1 082 322
Internasjonale bistandsprosjekt	1 891 267	1 891 267
Nasjonal geodatastrategi med handlingsplan	300 000	1 300 000
Sum mottatt forskottsbetaling	128 336 566	137 369 749

Note 14 Andre kortsiktige fordringar

	31.12.2024	31.12.2023
Reiseforskott	20 476	31 578
Personallån	126 304	20 833
Forskottsbetalte leige	18 602 437	37 372 046
Andre forskottsbetalte kostnader	3 889 701	8 052 879
Andre fordringar	2 298 814	6 178 763
Sum andre kortsiktige fordringar	24 937 732	51 656 099

Årsaka til den store endringa i forskottsbetalt leige kjem av at det i fjor vart avdekt feilperiodiseringar knytt til leige av lokale. Dette medførte at forskottsbetalt leie var 17 millionar kroner for høg. Samtidig var leigekostnadene tilsvarande for låge – jf. note 5.

Note 15 Bankinnskott, kontantar og liknande

	31.12.2024	31.12.2023
Andre bankkontoar (utanfor konsernkontoordninga frå staten)	198 890 451	140 981 581
Kontantbeholdningar	0	0
Sum bankinnskott, kontantar og liknande	198 890 451	140 981 581

Kartverket har tre valutakontoar som er utanfor konsernkontoordninga frå staten. Alle kontoane er i USD, og blir nytta ved inn- og utbetalingar i PRIMAR-samarbeidet.

Note 16 Anna kortsiktig gjeld

	31.12.2024	31.12.2023
Skuldig lønn	-39 740	-5 475
Anna gjeld til tilsette	27 803 682	27 623 930
Avsetning for lønnsoppgjeret 2024*	10 264 369	0
Komne kostnader **	79 657 629	45 061 200
Avstemmingsdifferansar ved rapportering til statsrekneskapen	0	3 584
Avsett pensjonspremie til SPK, arbeidsgivardel	0	0
Anna kortsiktig gjeld ***	222 339 047	175 709 525
Sum anna kortsiktig gjeld	340 024 987	248 392 763

* På bakgrunn av at lønnsoppgjeret i staten for 2024 ikkje var ferdigstilt før i slutten av november, har ikkje Kartverket utbetalt resultatet av lønnsoppgjeret i 2024, men gjort eit estimat for lønnsavsetninga for det sentrale lønnsoppgjeret (lokale og eventuelt sentrale tillegg), jf. note 2. Avsetninga inkluderer også verksemda sitt eige bidrag til lønnsforhandlingar utover det som er forhandla fram sentralt.

** Komne kostnader knyter seg til mange aktivitetar i Kartverket. I arbeidet for Mareano-programmet er det totalt komme 33,2 millionar kroner i kostnader ved årets slutt. Dette er 27 millionar kroner høgare enn i 2023, og er ei følge av ekstra sjøkartlegging i samband med Havvind-prosjektet, der Mareano og Kartverket har hatt budsjettfullmakt frå Energidepartementet i 2024. Data må vere levert og godkjent før faktura blir betalt, og slutfaktura ligg føre når sluttrapport er send og godkjend.

*** Gjeld i all hovudsak valutakontoar (USD) knytt til skuldig royalty i samband med PRIMAR- samarbeidet.



1 Melding frå leiaren

2 Introduksjon til verksemda og hovudtal

3 Aktivitetar og resultat i 2024

4 Styring og kontroll i verksemda

5 Vurdering av framtidsutsikter

6 Årsrekneskap



Årsrapport 2024

Telefon:
32 11 80 00

E-post:
post@kartverket.no

Postadresse:
Postboks 600 Sentrum
3507 Hønefoss

www.kartverket.no



[kartverket](#)



[kartverket](#)



[kartverket.no](#)