

	Håndbok Veiledning registrering innmålingsfiler for filkontroll via Ledningsportalen Geomatikk		
	Fagne AS/1. Virksomhetsstyring Fagne/1.5 Bygge infrastruktur/1.5.3 Prosjektgjennomføring - dokumenter		
Dokument Id: 1541 Versjon: 3 Status: Godkjent	Dokumentansvarlig: Thomas Larsen Forfatter: Thomas Larsen	Godkjent av: Richard Skorpen	Godkjent Dato: 17.09.2024

1. [Generell informasjon.](#)
2. [Fremgangsmåte registrering bilder og innmålingsfiler for filkontroll.](#)
3. [Steg 1. Velg "Ny henvendelse"](#)
4. [Steg 2. Velg "Ledningsmåling"](#)
5. [Steg 3. Velg aktuell "Kommune"](#)
6. [Steg 4. Fyll ut pålagte felt under "Generell informasjon"](#)
7. [Steg 5. Velg aktuelt "Gatenavn" og "Gatenummer"](#)
8. [Steg 6. Plasser/marker aktuelt "Arbeidsområde" for gjennomført innmåling.](#)
9. [Steg 7. Bekreft adresse eller Gnr/Bnr via nedtrekkmønter til "Adressevalg"](#)
10. [Steg 8. Registrer pålagt "Kontaktinformasjon" og "Fakturainformasjon"](#)
11. [Steg 9. Les gjennom og "Bekreft informasjon" og "Send inn ledningsmåling"](#)

1. Generell informasjon.

All dokumentasjon, bilder og innmålingsfiler av grøft iht. ledningsregistreringsforskriften og innmålingsfiler av luftnett utført på vegne av Fagne AS **skal registreres via Geomatikk AS sin Ledningsportal** (<https://ledningsportalen.no>) for filkontroll.

OBS! Geomatikk gjennomfører kun filkontroll og teknisk godkjenning av selve innmålingsfilene og bilder. Geomatikk gjennomfører IKKE kontroll eller teknisk godkjenning på selve utførelsen av grøft eller arbeid, det er derfor viktig av utførende entreprenør har fortløpende kontakt med anleggsleder / prosjektleder / teknisk saksbehandler hos Fagne AS for godkjenning og aksept av teknisk utførelse grøft eller arbeid FØR innmålingsfiler og dokumentasjon lastes opp via Ledningsportalen til Geomatikk. Feil eller mangler på innmålingsfiler, bilder, eller utførelse grøft/arbeid som medfører behov for ekstra filkontroll av Geomatikk vil bli fakturert direkte til entreprenør.

Når bilder og innmålingsfiler er godkjent av Geomatikk vil disse bli tilgjengeliggjort og publisert for registrert kontaktperson i Fagne AS på ledningsportalen i lag med opplastet dokumentasjon.

NB! Innmålingsfiler skal leveres på SOSI-format iht. spesifikasjon og krav gitt på Fagne AS sin hjemmeside (<https://fagne.no/bygge-grave-rive/tekniske-krav/byggtekniske-krav>).

Vær oppmerksom på at dokumentet kan være endret etter utskrift.

Håndbok Veiledning registrering innmålingsfiler for filkontroll via Ledningsportalen Geomatikk		Utskriftsdato: 17.09.2024
Dokumentansvarlig: Thomas Larsen	Godkjent av: Richard Skorpen	Dokument Id: 1541 - Versjon: 3
		Side 1 Av 6

2. Fremgangsmåte registrering bilder og innmålingsfiler for filkontroll.

Steg 1. Velg "Ny henvendelse".

Geomatikk LEDNINGSPORTAL

Søk på ordrenummer, adresse, tittel m.v.

NY HENVENDELSE

Gravmelding/Kabelpåvisning

Ledningsdata for planlegging

Ledningsmåling

Prisregulering fra 01 januar 2024

Fra januar 2024 vil prisene for kart, kabelpåvisning, ledningsdata for planlegging og GIS-tjenester øke med 8 %, dette for å kompensere for vår kostnadsøkning. Nye priser vil gjelde for henvendelser registrert fra og med 01.01.2024. De til enhver tid gjeldende priser for deg som Bestiller finner du her: Gravmelding og kabelpåvisning, Ledningsdata for planlegging

Velkommen.

Kladder ledningsmålinger

NYHETER

Ny pris for maskinstyringsdata
Betal per påvente meter

Ny prismodell – betal per meter for maskinstyringsdata!
Nyhet | 14.05.2024

GeoGrav – Ledningsportalen i appformat

Påvisning av andre ledninger
En tilleggstjeneste ved registrering av gravmelding
Nyhet | 19.04.2024

Steg 2. Velg "Ledningsmåling".

Geomatikk LEDNINGSPORTAL

Søk på ordrenummer, adresse, tittel m.v.

NY HENVENDELSE

Gravmelding/Kabelpåvisning

Ledningsdata for planlegging

Ledningsmåling

Gravmelding/kabelpåvisning

Send henvendelse til gravmeldings- og påvisningstjenesten for klarering av område og bestilling av kabelpåvisning. Geomatikk opererer en landsdekkende tjeneste for gravmelding og kabelpåvisning. Henvender du deg til Geomatikk for du setter i gang gravearbeid, er dette med på å redusere faren for skader. Ordrenotaket vurderer om det er behov for kabelpåvisning.

Ledningsdata for planlegging

Send bestilling av ledningsdata-kart for planlegging og prosjektering. Geomatikk har avtale om utlevering av kart og ledningsdata for planlegging og prosjektering for flere nettleiere. Utlevering av kart for planlegging og prosjektering er ikke del av den ordinære gravmeldings- og påvisnings-tjenesten. Obs: Skal du sette i gang graving nå, velger du Gravmelding/kabelpåvisning.

Offentlig søknad - Vel/VA

Send søknad om gravfyllerarbeid, arbeidsfyllerarbeid, VA-sanitærarbeid. Geomatikk tilbyr tjenester og løsninger for behandling av søknader om arbeid i/på offentlig grunn og melding om VA-arbeid for flere offentlige forvaltere (kommuner, Statens vegvesen). Søknader som kan sendes inn er: Søknad om graving i offentlig vei, arbeidsvarsling og sikring, VA-sanitær meldinger og søknader. Søknad sendes inn via Ledningsportalen, kontrolleres av Geomatikk og behandles av saksbehandler hos offentlig forvalter. Ferdigmeldinger sendes også inn via Ledningsportalen.

Ledningsmåling

Bestill ledningsmåling/Få prosjekt på innmåling av ledningsnett. Geomatikk tilbyr leddatafangst av gamle og nye anlegg, innmåling av kabler og komponenter og registrering av innhold i skaptrafo etc.

GIS-tjenester

Send forespørsel om dokumentasjon av ledningsnett

Vær oppmerksom på at dokumentet kan være endret etter utskrift.

Steg 3. Velg aktuell "Kommune".

Geomatikk LEDNINGSPORTAL

Søk på ordnummer, adresse, tittel etc.

NY HENVENDELSE

- Gravemelding/Kabelplassering
- Ledningsdata for planlegging
- Ledningsmåling

Generell informasjon

Ditt firma har ingen rammeavtale med Geomatikk om ledningsmåling. Din henvendelse blir registrert som en prist forespørsel. Søk kommunen du skal utføre arbeid i

Skriv inn kommunenavn eller kommunenummer

Personvernerklæring for gravemeldingstjenesten

TILBAKE LAGRE OG FORTSETT

Steg 4. Fyll ut pålagte felt under "Generell informasjon".

- **Navn/betingelse på prosjektet:** Skal fylles ut med gitt **prosjektnavn fra Fagne AS.**
- **Ønsket levert dato:** Dato for innsending.
- **Referansenummer:** Skal fylles ut med gitt **prosjektnummer, arbeidsordnummer (Workflex), eller Elsmart meldingsnummer gitt av Fagne AS.**
- **Ønsket filformat:** Skal være **SOSI.**
- **Beskrivelse av oppdraget:** Filkontroll Fagne AS.
- **Velg metode for ledningsmåling:** Velg brukt metode for gjennomført innmåling, åpen, synlig eller lyttet. **NB!** Standard metode og gjennomføring for grøft skal være **"Innmåling på åpen grøft"**.

Geomatikk LEDNINGSPORTAL

Søk på ordnummer, adresse, tittel etc.

NY HENVENDELSE

- Gravemelding/Kabelplassering
- Ledningsdata for planlegging
- Ledningsmåling

Generell informasjon

Ditt firma har ingen rammeavtale med Geomatikk om ledningsmåling. Din henvendelse blir registrert som en prist forespørsel. Søk kommunen du skal utføre arbeid i

Haugesund (1106) - Rogaland

Personvernerklæring for gravemeldingstjenesten

Navn/betingelse på prosjektet*

Prosjektnavn gitt av Fagne AS

Ønsket levert dato*

21.05.2024

Referansenummer*

Nummer gitt av Fagne AS

Ønsket filformat*

SOSI

Beskrivelse av oppdraget*

Filkontroll Fagne AS.

Nettselskaper*

Fagne AS

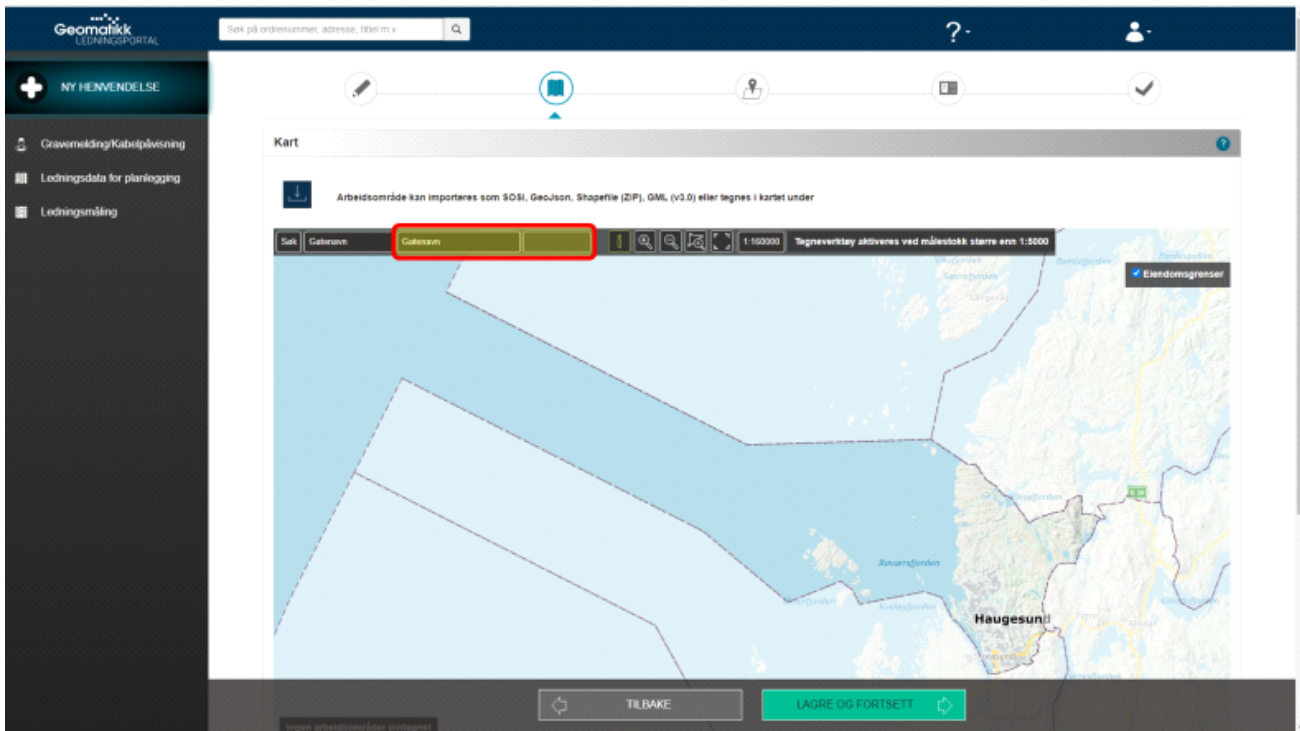
Velg metode for ledningsmåling

- Innmåling på åpen grøft
- Traseen er merket / synlig
- Traseen må lyttes (lyttetråd i grøft)
- Traseen må stakes og lyttes (maks 100 meter)
- Ståling av lyttetråd i eksisterende trase

TILBAKE LAGRE OG FORTSETT

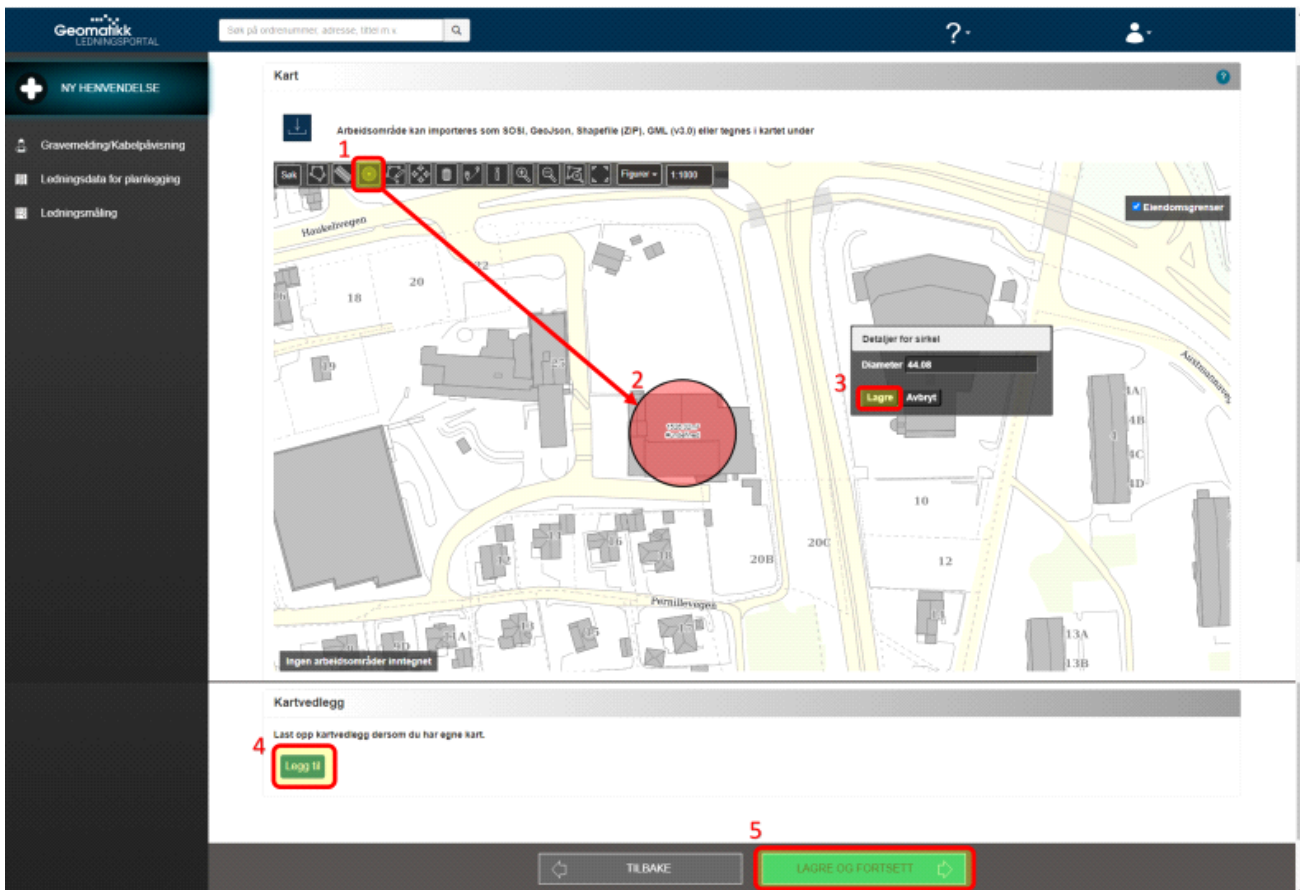
Vær oppmerksom på at dokumentet kan være endret etter utskrift.

Steg 5. Velg aktuelt "Gatenavn" og "Gatenummer".



Steg 6. Plasser/marker aktuelt "Arbeidsområde" for gjennomført innmåling.

1. Velg symbol for "sirkel".
2. Plasser sirkel for arbeidsområde i kart og juster størrelse på området.
3. Velg lagre i dialogboks med detaljer for sirkel som kommer frem etter at arbeidsområde er plassert i kart.
4. Last opp **SOSI-fil, bilder, PDF-plott, landmålingsrapport, og samsvarserklæring grøft** her.
 1. **NB!** Bilder kan tas underveis i prosjektet vha. "GeoGrav" applikasjonen til Geomatikk, dette krever at prosjektet er registrert før/ved oppstart av prosjektet.
5. Velg lagre og fortsett.



Vær oppmerksom på at dokumentet kan være endret etter utskrift.

Steg 7. Bekreft adresse eller Gnr/Bnr via nedtrekkmeny til "Adressevalg".

The screenshot shows the 'Adresse' form in the Geomatikk LEDNINGSPORTAL. The form includes fields for 'Adressevalg' (highlighted with a red box), 'Gnr', 'Bnr', and 'Fnr'. Below these are 'Gataadresse', 'Postnummer', and 'Poststed'. There are also two 'Posisjon fra kart (UTM32)' fields with coordinates. At the bottom, there are 'TILBAKE' and 'LAGRE OG FORTSETT' buttons, with the latter highlighted in red.

Steg 8. Registrer pålagt "Kontaktinformasjon" og "Fakturainformasjon".

- **Kontaktinformasjon:** Skal registreres med navn, telefonnummer og e-post til **prosjektleder eller oppdragsgiver for prosjekt hos Fagne AS.**
- **Fakturainformasjon:** Skal registreres med kontaktperson og **fakturareferanse/prosjektnummer hos Fagne AS.**

The screenshot shows the 'Kontaktinformasjon i felt' and 'Fakturainformasjon' forms in the Geomatikk LEDNINGSPORTAL. The 'Kontaktinformasjon i felt' form has a 'Navn til kontaktperson' field highlighted with a red box. The 'Fakturainformasjon' form has a 'Firma/veileder som skal motta faktura' dropdown menu highlighted with a red box, and a 'Kontaktperson for faktura' field also highlighted with a red box. At the bottom, there are 'TILBAKE' and 'LAGRE OG FORTSETT' buttons, with the latter highlighted in red.

Vær oppmerksom på at dokumentet kan være endret etter utskrift.

Steg 9. Les gjennom og "Bekreft informasjon" og "Send inn ledningsmåling".

Geomatikk
LEDNINGSPORTAL

Søk på ordrenummer, adresse, tittel etc

NY HENVENDELSE

- Gravemelding/Kabelplassering
- Ledningsdata for planlegging
- Ledningsmåling

Her er informasjonen du har oppgitt. Bekreft for å sende inn ledningsmålingen.

Generell informasjon

Orsket levert dato	21.05.2024
Navn/betegnelse på prosjektet	Prosjektnavn gitt av Fagne AS
Beskrivelse av oppdraget	Filkontroll Fagne AS.
Referansenummer	Nummer gitt av Fagne AS
Nettsiere	• Fagne AS
Filformat	SOSI
Metode	Innmåling på åpen grøft

Kommune

Kommune	Haugesund
Adresse	Haukelivegen 25, 5529 HAUGESUND
Gnr/Bnr	26/108
Posisjon fra kart (UTM33)	E: -45887.32167476846 N: 5624400.940360404

Kontaktinformasjon

Kontaktperson	Ola Nordmann
Telefon	98 70 52 71
Fakturaadresse	Postboks 2015, 5504 HAUGESUND, Norge
Fakturareferanse (Prosjektnummer, bestillingnummer)	Veiledning

Kart

Kartvedlegg

Filnavn	Dato	Beskrivelse
<input type="checkbox"/> MAL SOSI RI REN045 Senter ledningsstrase_filer traseer.acs (4.4kB)	21.05.2024 14:46	SOSI innmålingsfil
<input checked="" type="checkbox"/> Eksempelbilde senter grøft.png (0.5MB)	21.05.2024 14:47	Bilde grøft

• Jeg bekrefter at informasjonen i bestillingen er korrekt.

SEND INN LEDNINGSMÅLING

Vær oppmerksom på at dokumentet kan være endret etter utskrift.