



Søknad om driftskonsesjon i henhold til mineralloven § 43

Skjemaet med vedlegg sendes til:

Direktoratet for mineralforvaltning
med Bergmesteren for Svalbard
Postboks 3021 Lade
7441 Trondheim

E-post: mail@dirmin.no
Telefon Sentralbord: (+47) 73 90 40 50
Hjemmeside: <http://www.dirmin.no>

LES VEILEDNINGEN FØR DU FYLLER UT SKJEMAET

1. Opplysninger om søker

Fullstendig navn/firma Arne Hernes AS			Organisasjonsnummer 971 179 988
Postadresse Sutterøygata 18	Postnummer 7502	Sted Stjørdal	Land Norge
Telefonnummer 907 40 250	Mobiltelefon 907 40 250	E-postadresse ole.kristian@arne-hernes.no	Hjemmeside www.arnehernes.no

2. Opplysninger om området

Navn på uttaksområdet/uttaket Teveldalen	Uttaksområdets gårds- og bruksnummer 49/1	Kommune Meråker
Størrelse på omsøkt areal (daa) 100	Anslag totalvolum uttak (m ³) 1 000 000	Forventet årlig uttak (m ³) 10 000

3. Opplysninger om forekomsten

3.1.	Hvilken mineralkategori tilhører forekomsten?	Grunneiers mineraler ☒	Statens mineraler ☐
3.2.	Drives det på forekomsten i dag?	Ja ☒	Nei ☐
3.3.	Beskrivelse av forekomsten (type mineralforekomst, kvalitetsvurdering, anvendelser av råstoffet): Grus løsmasser, sorteres og knuses.		



4. Forholdet til plan- og bygningsloven (pbl.)

4.1. Angi hvilket arealformål området har i kommuneplanens arealdel grustak

4.2. Finnes det en godkjent reguleringsplan for området det søkes om konsesjon? Ja ☒ Nei ☐

Hvis ja, oppgi navn på planen og vedtaksdato:

Navn på plan: Kommunedelplan Teveldalen

Vedtaksdato: 30.06.1997

Hvis nei:

Er det varslet oppstart av reguleringsplanarbeid for området? Ja ☒ Nei ☐

Er det gitt andre tillatelser etter pbl. for terrenginngrep i omsøkt område? Opplys om hvilke

5. Vedlegg til søknaden

Med søknaden skal alltid vedlegges:

5.1. Dokumentasjon på utvinningsrett til forekomsten

- For grunneiers mineraler: Kopi av signert leieavtale om uttak med grunneier, eller dokumentasjon på grunnbokshjemmel

~~- For statens mineraler: Oppgi rettighetsnummeret(ene)~~

5.2. Kart der omsøkt område hvor det foreligger utvinningsrett er tydelig inntegnet i målestokk 1:1000-/1:2000.

5.3. Gi en kort firmapresentasjon.

5.4. Redegjørelse for den kompetanse selskapet har for driften av det planlagte uttaket. Gi en oversikt over bergfaglig og annen teknisk kompetanse i organisasjonen.

5.5. Forslag til driftsplan, inkludert avslutningsplan. Driftsplanen skal være i samsvar med DMFs krav til driftsplaner.

Dlin etter sendt



5.6. Oversikt over økonomiske forhold:

5.6.1. For uttak som allerede er i drift:

- Godkjent årsregnskap for de siste to år

5.6.2. For nye uttak, eller tidligere uttak med nytt driftsselskap:

- Driftsbudsjett for det omsøkte uttaket for de 3 første driftsår

5.7. Vurdering av behovet for at det stilles økonomisk sikkerhet for gjennomføring av sikrings- og oppryddingstiltak, herunder forslag til form for og størrelse på sikkerheten.

Bli etterseende med driftsplan. Se avtale

5.8. Adresseliste over særlig berørte parter (nærmeste naboer, eller brukere av området).

Ingen naboer

5.9. Dokumentasjon på at behandlingsgebyret er betalt.

Kontonummer for innbetaling: 7694.05.05883

Gebyret er kr. 10.000. Dersom søknaden gjelder uttak som krever konsekvensutredning etter forskrift om konsekvensutredninger (26.juni 2009 nr. 855), er gebyret kr. 20.000.

Merk innbetalingen med Driftskonsesjon, navn på uttaket/uttaksområdet og navn på søker

6. Eventuelle tilleggsplysninger

Ny kommunearealplan er under utarbeidelse, området er i denne samme som gjeldene plan også avsatt til grustak. Det foreligger reguleringsplan for området, men det er avholdt oppstartsmøte da det skal utarbeides en egen detaljreguleringsplan for uttaket.

Direktoratet for mineralforvaltning kan kreve flere opplysninger dersom man finner det nødvendig for behandling av søknaden.

7. Underskrift

Sted og dato

Stjørdal

19/12-2014

Underskrift

Olav Kristiansen

INNHALDSFORTEGNELSE

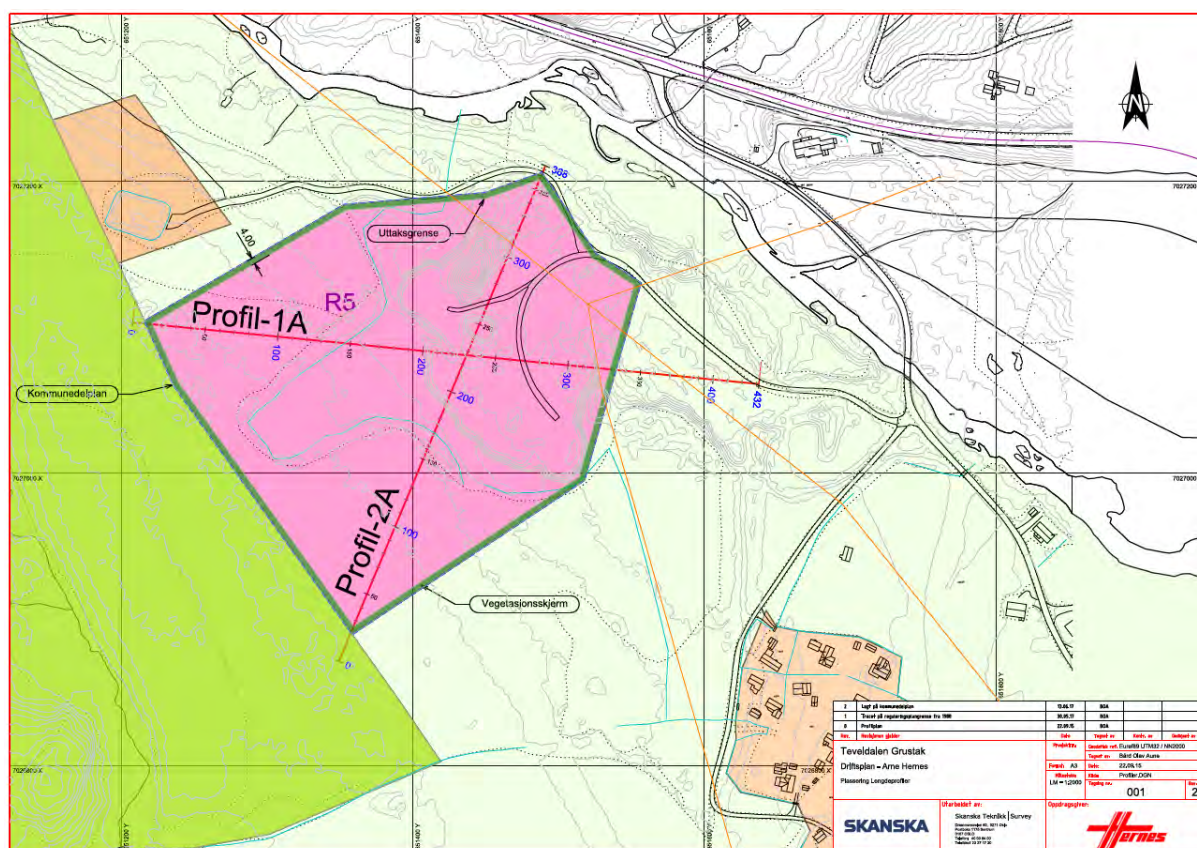
INNHALDSFORTEGNELSE	1
1. BAKGRUNN OG HISTORIKK	2
2. DAGENS SITUASJON	4
2.1 Avtaler og tillatelser som ligger til grunn for tiltaket	5
2.2 Drift	5
3. BESKRIVELSE AV DRIFT	5
3.1 Eksisterende drift.....	6
3.2 Fase 1 - 3	9
3.3 Fase 1:	10
3.4 Fase 2:	11
3.4 Fase 3:	12
3.5 Etappevis avslutning alle faser.	12
3.6 Adkomst	13
3.7 Sikring av uttaket under driften	13
4 AVSLUTNING/ETTERBRUK /ISTANDSETTING.....	13
5. VEDLEGG	14

1. BAKGRUNN OG HISTORIKK

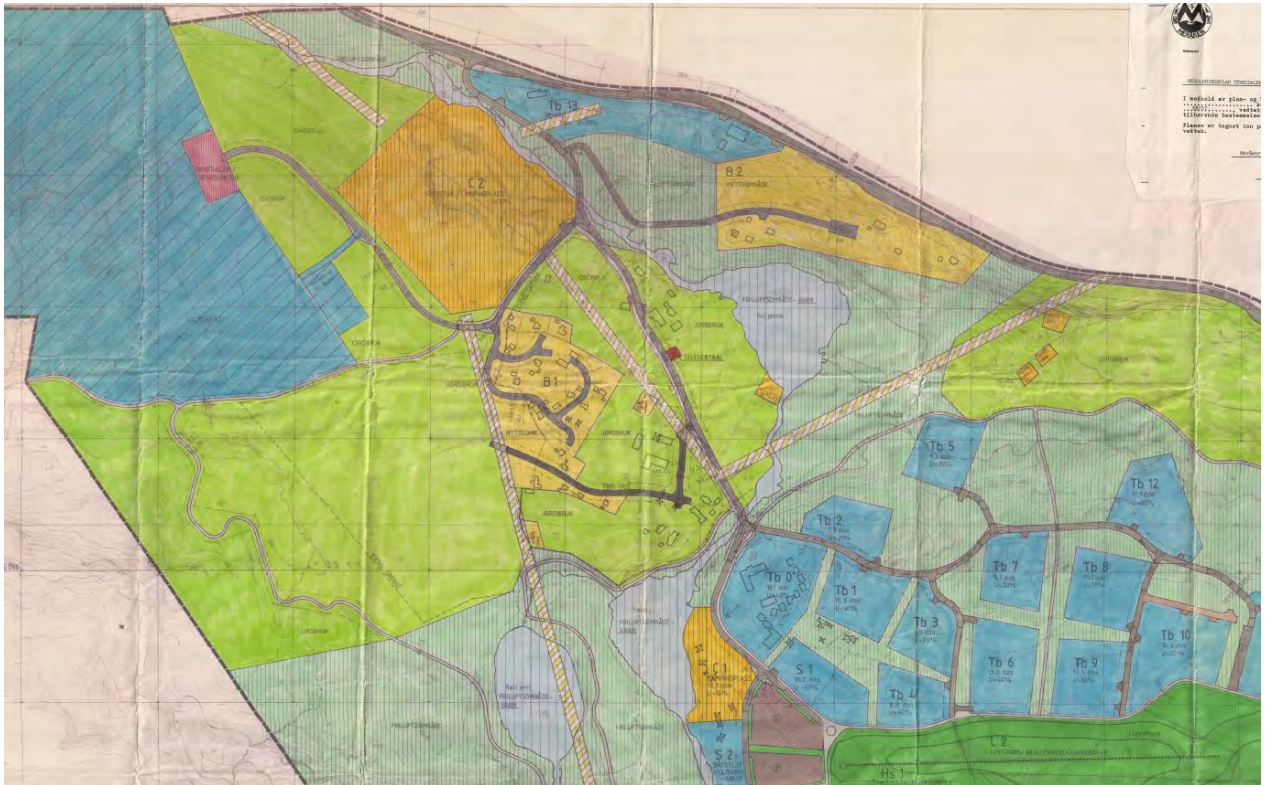
Det har vært uttak av grus ved Teveldalen grustak i over 50 år. Årlig uttak har de siste 5 årene i snitt vært på 2 000 tonn. Arne Hernes AS er i dag driver av uttaket hvor Meraker Brug AS er grunneier. På grunn av uttakets beskjedne uttak (500 – 4000 tonn årlig) og usikkerhet rundt etterspørselen er det derfor laget en forenklet driftsplan. Driftsplanen vil revideres så snart etterspørselen og uttaket øker opp til ett nivå med ett årlig uttak over det som er angitt her.

Følgende er utklipp fra Meråker kommunes arealdelplan som er under utarbeidelse: Det forutsettes gjennom bestemmelse at det må foreligge reguleringsplan og driftsplan før brudd/uttak igangsettes eller utvides. Unntak er uttak til behov som følger av alminnelig landbruksdrift på eiendommen, og **såfremt uttaket er av beskjeden størrelse.**

Dette betyr at ved en økning av årlig uttak ut over dagens nivå vil det utarbeides en egen detaljreguleringsplan for grustaket.



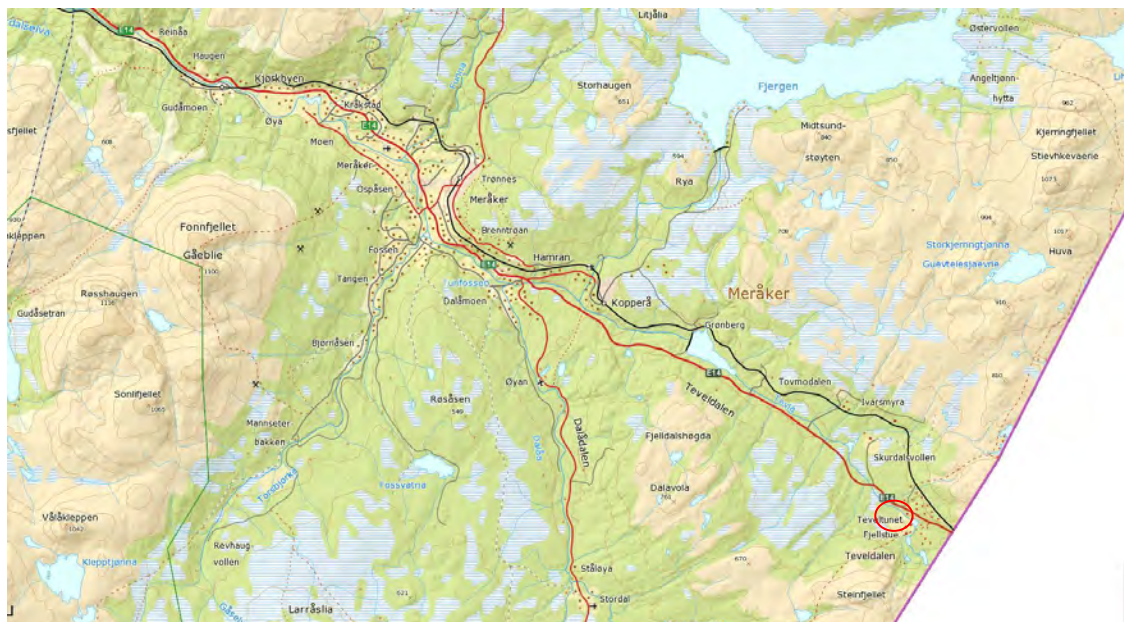
Figur 1: Område R5 (rosa) viser området avsatt til masseuttak i Meråker kommunes arealplan.



Figur 2. Gjeldene reguleringsplan for Teveldalen fra 1988, grustaket er regulert inn som masseuttak i området merket gult/orange. Dette området er mindre enn hva som er avsatt til masseuttak i Meråker kommunes arealdelplan. Driftsplanen er utarbeidet til å samsvare med arealet iht kommunens arealdelplan. Ved en utvidelse av uttaket vil det utarbeides detaljregulering jmf. tekst over bildene.

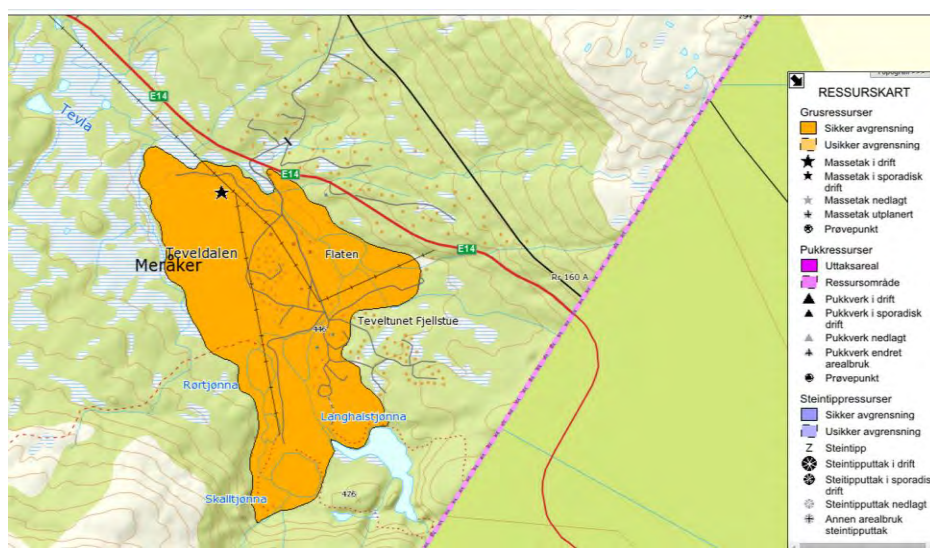
2. DAGENS SITUASJON

Teveldalen grustak inngår som del av eiendommen gnr. 49 bnr. 1 i Teveldalen, Meråker kommune. Grustaket ligger sør for E14 og vest for bebyggelsen i Teveldalen like ved E 14 og 2km fra grensen til Sverige. Grustaket ligger godt skjermet for omgivelsene med eksisterende vegetasjonsskjerm rundt hele uttaket.



Figur 3. Lokalisering av uttaket

Grusen har vært benyttet til underbygning veg, tilslag til betong og tomter m.m. Uttaket er klassifisert å være av viktig betydning i NGU Rapport 97.097, Samordnet geologisk undersøkelsesprogram for Nord-Trøndelag og Fosen: SLUTTRAPPORT.



Figur 4. Kartet viser grusforekomsten hentet fra NGU

2.1 Avtaler og tillatelser som ligger til grunn for tiltaket

Arne Hernes AS har skriftlig avtale om drift av masseforekomst (*vedlegg 1*) med grunneier Meraker Brug AS datert 19/12-2014, området i avtalen er iht til kommunens arealdelplan og iht vedlagt kart i avtale datert 14.06.17. Meråker kommunes arealplan angir ett større område for masseuttak enn hva som er avsatt i reguleringsplan fra 1988. Ved en vesentlig utvidelse av drift vil det derfor igangsettes detaljregulering av masseuttaket jmf. punkt 1 i driftsplanen.

2.2 Drift

I uttaket foregår tørrsortering av grus og knusing av grus og stein til forskjellige fraksjoner. Til sortering og knusing brukes periodevis mobilt sorteringsverk og mobilt knuseverk. Det vil ikke bli nødvendig med noen faste installasjoner.

Drift vil normalt foregå mandag-fredag fra 07.00-16.00.

Slamfeller: Slam og avrenning vil bli ledet der det ikke er til skade for produksjonen og produkter. Under driften vil det etableres slamfeller der det er behov for det. Ingen avrenning ut av uttaket.

3. BESKRIVELSE AV DRIFT

Hele planområdet berører et areal på ca 60 da.

Driften av uttaket er inndelt i 3 faser:

Fase 1: Drift på avskoget areal 2017-2030 ca. 54 000fm³

Fase 2: Nordvest-sørvest 2025 – ukjent år. ca. 63 000fm³

Fase 3: Sørvest-sørøst, ukjent år. ca. 76 000fm³

Totalt uttak i driftsplan 193 000fm³

Med forbehold om store avvik i forhold til årstall som beror på etterspørsel av grus. Hvis etterspørselen øker utover det som er dagens situasjon vil det utarbeides en ny og mer detaljert driftsplan samt detaljregulering av uttaket.

3.1 Eksisterende drift

Område drives i dag på ca 438 kote med høyde på pall fra 5 – 9 meter. Størrelsen på dagens uttak er på ca 20daa og det er klargjort for utvidelse av uttaket med ytterligere 40daa.

Bilder fra dagens uttak 16/09-15:



Grustaket mot øst



Grustaket mot sørøst.



Grustaket mot sør.



Grustaket mot sørvest



Grustaket mot vest



Grustaket mot vest



Grustaket mot nordvest

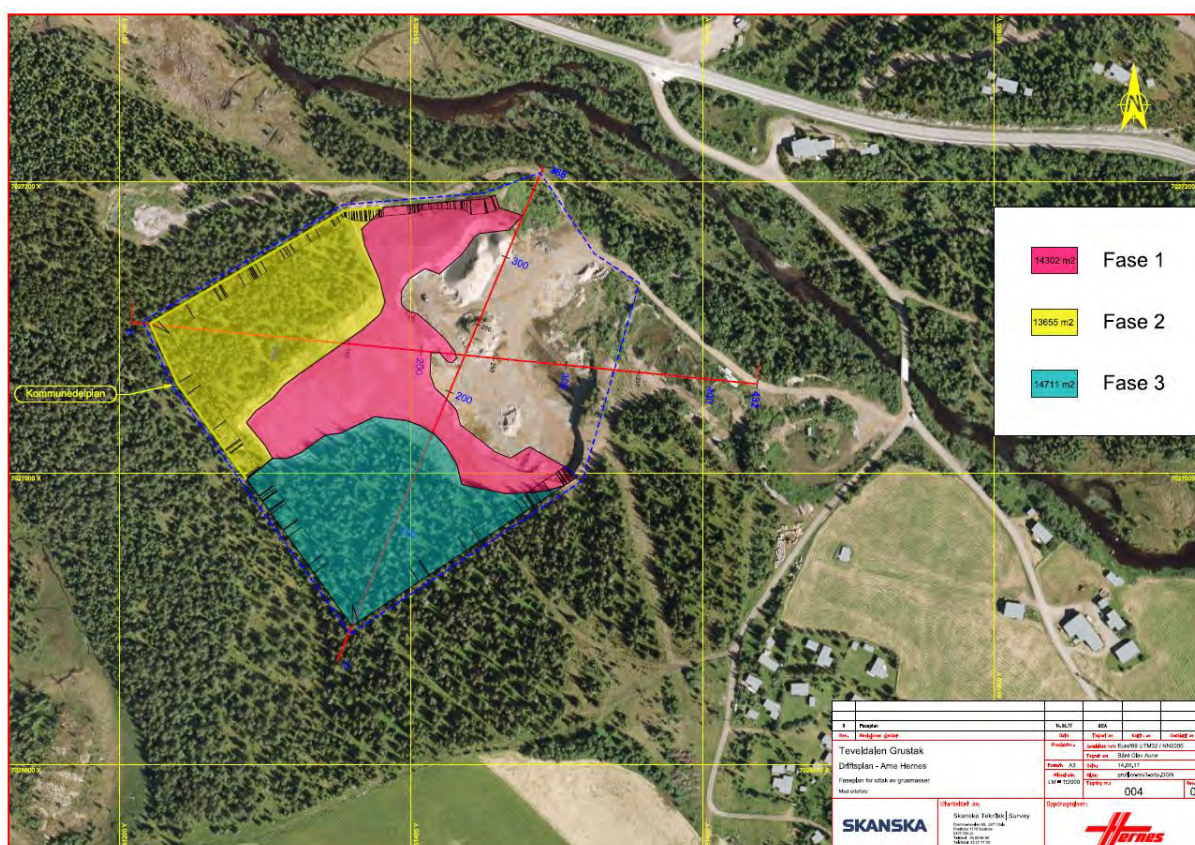


Grustaket mot nord



Grustaket mot nordøst

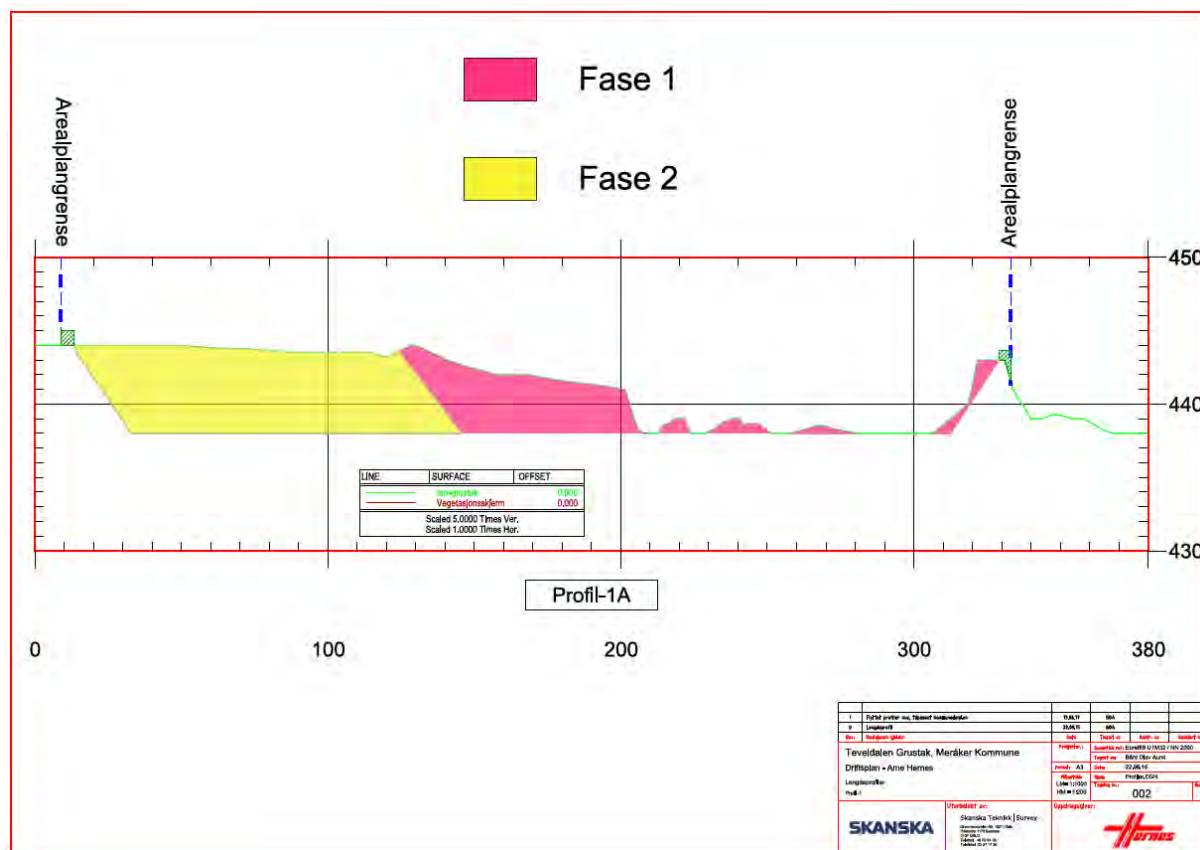
3.2 Fase 1 - 3



Figur 5. Faseplankart

3.3 Fase 1:

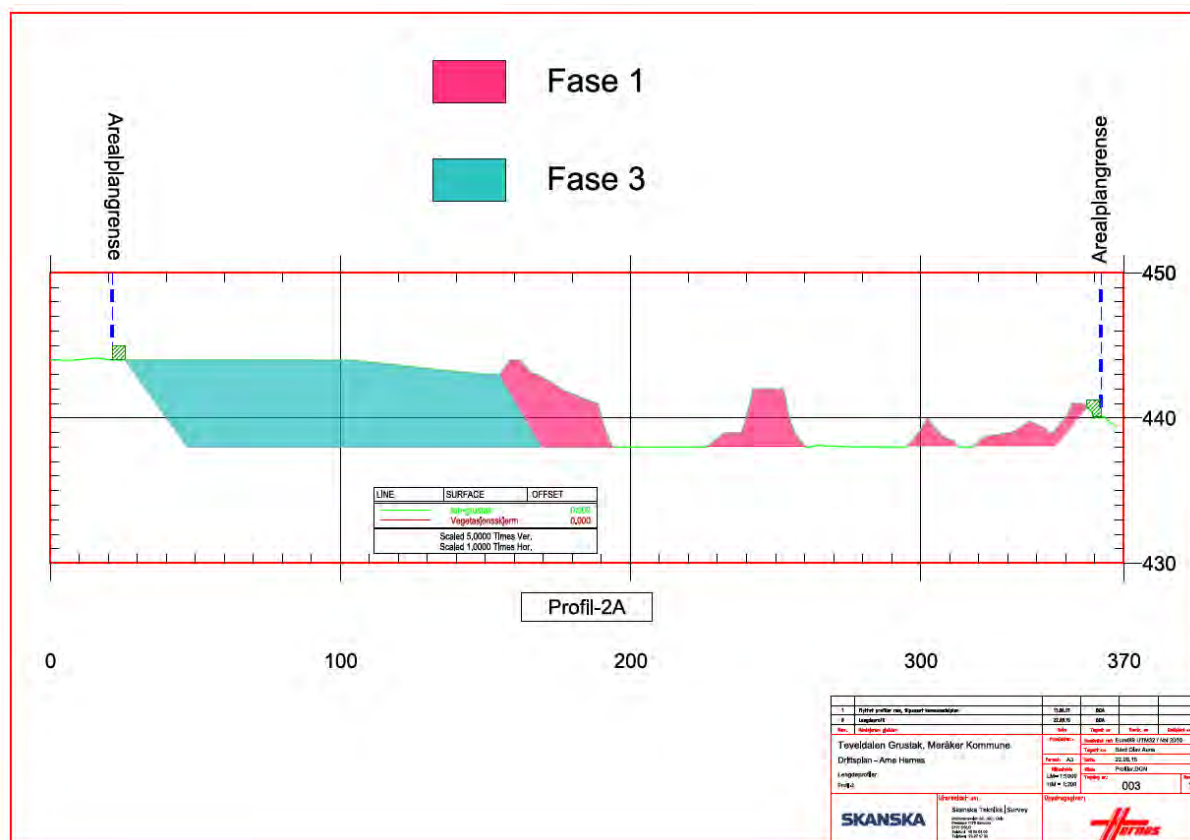
Uttaket vil foregå i området som vist på skisse over. Samme planum som i dag (ca. kote 438) med en pallhøyde på ca. 5m. Fase 1 består av ca. 54 000 fm³.



Figur 6. Profil fase 1 og 2

3.4 Fase 2:

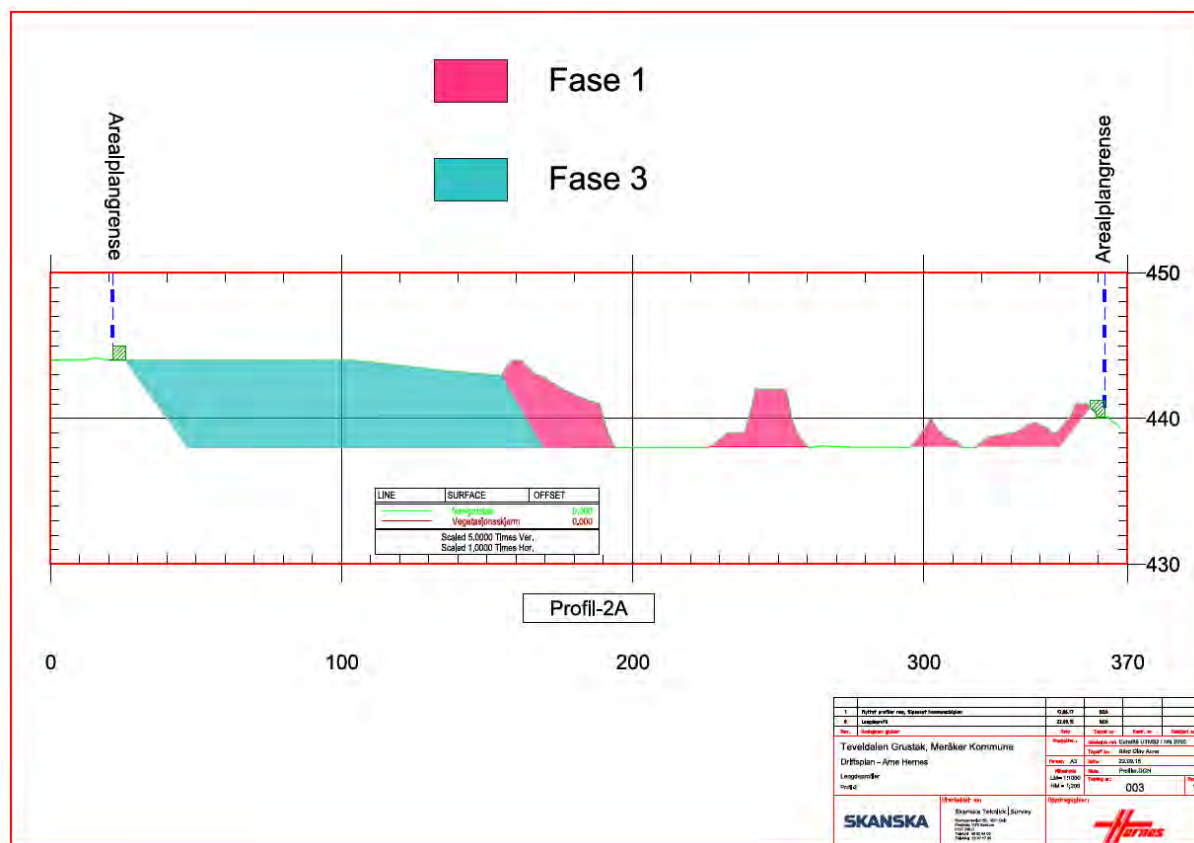
Uttaket vil foregå i området vest, som vist på plankart med fase inndeling. Uttaket vil gå mot uttaksgrense i vest og på samme planum som i dag (ca. kote 438) med en pallhøyde på 5-7 meter. Avsluttes mot uttaksgrense hvor det vil bevares en vegetasjonsskjerm på 5 m bredde. Pall vil avsluttes med en skråning på 1:2. Fase 2 består av ca. 63 000 fm³



Figur 7. Profil fase 1 og 3

3.4 Fase 3:

Uttaket vil foregå i området sør mot uttaksgrense og på samme planum som i dag (ca. kote 438) med en pallhøyde på 7- 8 meter. Fase 3 består av ca.76 000fm³



Figur 8. Profil fase 1 og 3

3.5 Etappevis avslutning alle faser.

Når en fase er ferdig utdrevet brukes området som massedeponi for avdekkingsmasser fra neste fase. Skråninger planeres ned slik at de får en helning på maksimalt 1:2. Terrengnet plantes i og revegeteres med barskog.

3.6 Adkomst

Adkomst fra øst er dagens ferdselsåre inn og ut av uttaket. Denne er sperret med en låst bom.



Figur 5: Adkomstveg fra øst.

3.7 Sikring av uttaket under driften

Der det under driften er behov for det, vil det sikres med gjerder.

4 AVSLUTNING/ETTERBRUK /ISTANDSETTING

Det avsettes midler løpende til istandsetting av tiltaket, viser til vedlagt avtale med Meraker Brug AS.

Uttaket skal revegeteres ved endt bruk med stedegen barskog tilbake til skogbruk.

Revegeteringen i de områder som etter hvert blir utdrevet skal der det er mulig forgå parallelt med drift.

Terrenget vil for store deler av uttaket bestå av en større flate med noen skråninger mot uttaksgrense med maksimal helning på 1: 2



5. VEDLEGG

Vedlegg:

Vedlegg 1: Avtale med grunneier.

Konsesjonsområde
Teveldalen i Meråker kommune

60 DAA

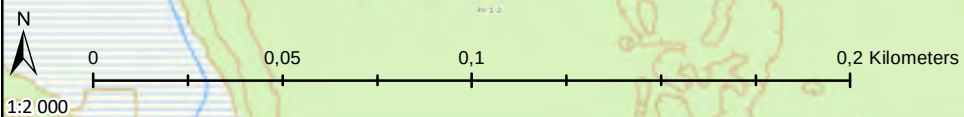
Meråker

2557 Teveldalen

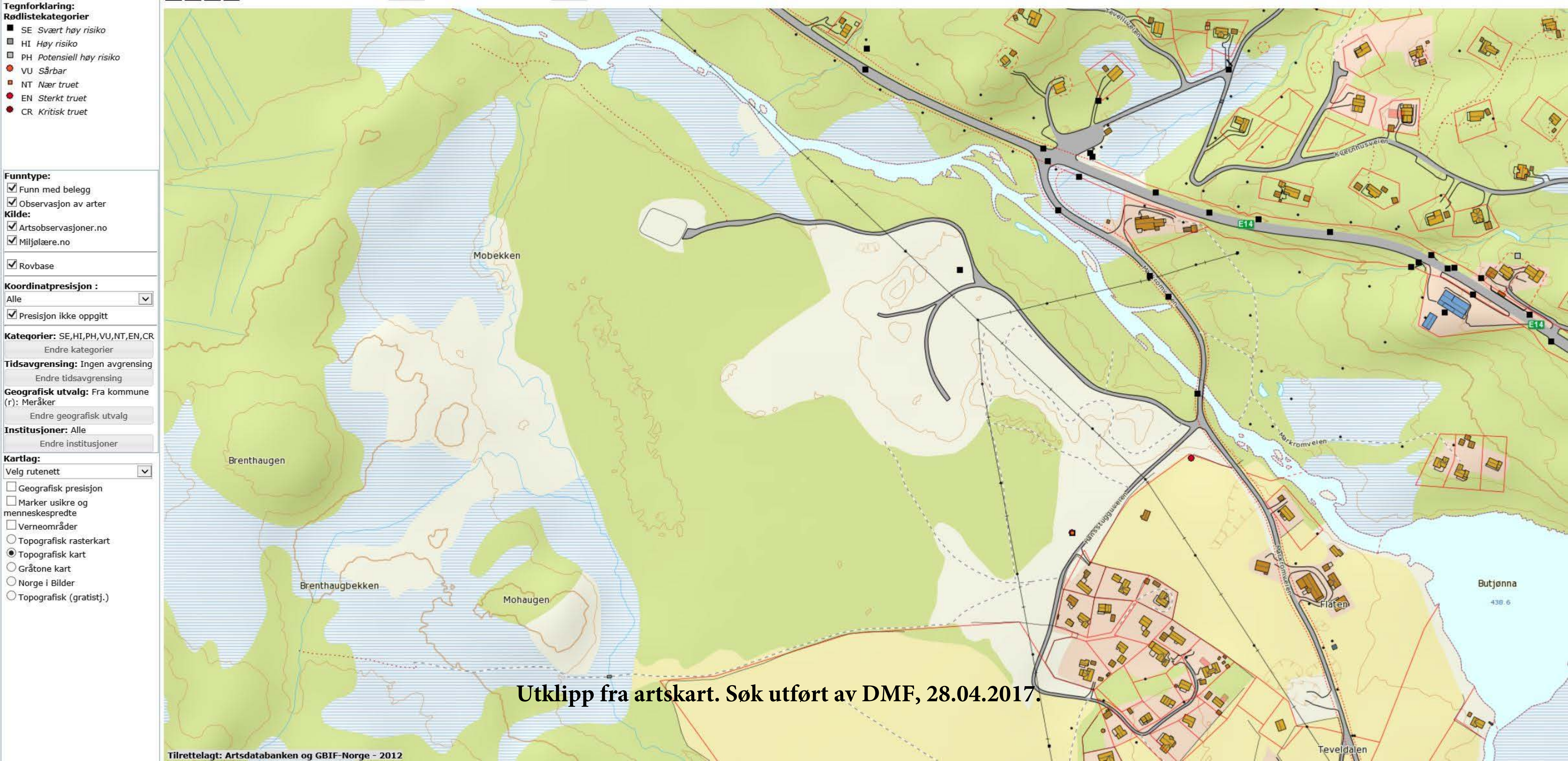
Kart produsert ved DMF 23.6.2017

Tegnforklaring

-  KonsesjonsBase
-  Eiendomsgrense
-  GeocacheBasis



Kartverket, Geovekst, Kommuner, Corine og OSM - Geodata AS; Direktoratet for Mineralforvaltning; Directorate for mining with the commissioner of mines at Svalbard



Kartverket, Geovekst, Kommuner, Corine og OSM - Geodata AS | Miljødirektoratet, Artsdatabanken, NOF m.fl. | Miljødirektoratet

PBL §11 KOMMUNEPLANENS AREALDEL

AREALFORMÅL pbl. §11-7

1. BEBYGGELSE OG ANLEGG

Nåværende
Framtidig

Boligbebyggelse
Fritidsbebyggelse
Sentrumsformål
Foreninger
Offentlig eller privat tjenesteyting
Fritids- og turistformål
Råstoffutvinning
Næringsvirksomhetsbebyggelse
Idrettsanlegg
Andre typer bebyggelse og anlegg
Uteoppholdsareal
Grav- og urnelund
Kombinert bebyggelse og anlegg

4. LANDBRUKS-, NATUR- OG FRILUTSFORMÅL SAMT REINDRIFT

Nåværende
Framtidig

LNFR
LNFR for spredt boligbebyggelse
LNFR for spredt fritidsbebyggelse

6. BRUK OG VERN AV SJØ OG VASSDRAG MED TILHØRENDE STRANDSONE

Bruk og vern av sjø og vassdrag
Naturområde
Friluftsområde
Småbåthavn

HENSYNSZONER pbl. §11-8

BÅNDLEGGING

Båndlegging etter lov om naturvern H720
Båndlegging etter lov om kulturminner H730

FARESZONER

Skytebane
Ras- og skredfare

STØYSONER

Rød sone iht T-1442

SIKRINGSZONER

Nedslagsfelt drikkevann

REINDRIFT

Beitehage H520_1
Drivingsstet H520_4
Oppsamlingsområde H520_5
Veltet, sørvendtområde H520_6

2. SAMFERDSELSANLEGG OG TEKNISK INFRASTRUKTUR

Bane (nærmere angitte baneformål)
Lufthavn
Parkering

3. GRØNNSTRUKTUR

Friområde

SAMFERDSELSLINJER pbl. §11-7, 2. leddnr 2

Hovedveg - På bakken
Samleveg - På bakken
Turvegturdrag - På bakken

LINJE- OG PUNKTSYMBOL

Grense for arealformål
Plangrense

MERÅKER KOMMUNE

KOMMUNEPLANENS AREALDEL 2014-2024

1:50 000
Koordinatsystem Eures 89 UTM sone 32
Kartgrunnlag N50 og FKB © Statens Kartverk 2014

UTARBEIDELSE, SAKSBehandling OG REVISJONER

RÅDMANNENS FORSLAG

1. GANGSBEHANDLING SAK 47/14

OFFENTLIG ETTERSYN I PERIODEN 11.08.2014-12.10.2014

2. GANGSBEHANDLING I FORMANNSKAPET

VEDTATT I KOMMUNESTYRET, K-sak 35/15

DATO

20.06.14
10.07.14
23.04.15
27.04.15

SIGN.

HS
HS
HS
HS

PLAND:

17112015003

plankontoret