



TENSIO TS AS
Postboks 9480 Torgarden
7496 TRONDHEIM

Saksbehandler, innvalgstelefon
Sigrid Lund Drage, 73 19 92 09

Endret tillatelse til graving i forurenset grunn - Mast 26 - Heggstadmoen - Trondheim

Vi viser til Miljøteknisk rapport og tiltaksplan for mast M26 på Heggstadmoen deponi, datert 23.1.2025, samt søknad om godkjenning datert 4.2.2025 (oversendt fra Trondheim kommune). Norconsult Norge AS har bistått Tensio TS AS med utarbeidelse av rapportene.

Vi viser til en ny henvendelse fra Norconsult den 8. mai 2026. De opplyser at graving for etablering av nytt fundament er nå gjennomført, og at det nå er prosjektet med å flytte selve masten som skal gjennomføres.

Konsulenten opplyser at dette innebærer å grave 1,2 meter ned til fundamentboltene på det gamle fundamentet, for å løse disse og løfte masten over på nytt fundament. Etter graving og flytting av masten skal det utføres reetablering av tettesjikt og duk der masten stod før flyttingen. Tensio TS AS søker derfor om å få forlenget tillatelsen til å grave i forurenset grunn.

1. Vedtak

Statsforvalteren forlenger Tensio TS AS sin tillatelse til terrenginngrep i forurenset grunn i området rundt mast M 26 på Heggstadmoen i Trondheim kommune. Tillatelsen gjelder i tiltaksområdet slik det er avmerket i søknaden på figur 1-1 med flere. Arbeidet skal gjennomføres i henhold til vedlagte vilkår, i henhold til opplysninger i søknaden og Trondheim kommune sin retningslinje 05-04 *Terrenginngrep på avsluttet deponi*.

Tillatelsen er gitt med hjemmel i forurensningsloven § 11, jf. § 16, og endret i medhold av forurensningsloven §18 første ledd punkt 6.

Tillatelsen gjelder fra dags dato og til 31. august 2026.

Dere skal levere en sluttrapport for arbeidene innen 30. september 2026.

2. Varsel om gebyr

Tensio TS AS skal betale et gebyr for Statsforvalteren sin saksbehandling. Grunnlaget for valg av gebyrsats er ressursbruk i Statsforvalteren ved behandling av saken. Vi varsler at vi vil treffe



vedtak om gebyrsats 9 som tilsvarer kr 9500, jf. forurensningsforskriften § 39-4.

Kommentarer til varselet om gebyr kan sendes oss innen to uker etter at dette brevet er mottatt.

3. Kort om bakgrunnen for saken

3.1. Søknad

Tensio skal gjøre terrenginngrep knyttet til master ved sin 66kV luftledning mellom Klæbu og Huseby. Bakgrunnen for at det må gjøres terrenginngrep i dette området er at Tensio er nødt til å gjøre tiltak for å overholde krav til høyde over terreng på aktuell luftledning.

Etter at ledningen ble bygget i 1971 er det gjort endringer i terrenget i traséen, slik at kravene til avstand mellom spenningsførende ledning og terreng, ikke lenger er overholdt i det omtalte området.

Prøvegraving ved M 26 avdekket deponimasser ved fundamentet fra 1 meters dyp og nedover. På søknadstidspunktet er det to alternative løsninger, den ene er å reise en ny mast på nye fundamenter ved siden av dagens mast, det andre er å forsøke å heve dagens mast ved å montere ny bunnseksjon på eksisterende fundamenter. Første del av prosjektet er nå gjennomført ved at det er bygget et nytt fundament ved siden av det gamle, fase 1.

Arbeidet som planlegges i denne perioden, når tillatelsen forlenges, er å grave for å løsne selve masten (boltene) og flytte masten til nytt fundament. Antatt gravedyp er ca. 1,2 meter fra eksisterende terreng. Terrenginngrepet vurderes som vesentlig mindre enn det som ble antydnet i fase 1 (mindre enn 200 m²).

Arbeidene var i første omgang tenkt gjennomført i 2025. Det er delvis gjennomført i 2025 (fase 1), men vil også pågå vår/sommer 2026 (fase 2).

3.2. Rettslig utgangspunkt

Forurensningsloven

Når Statsforvalteren vurderer om tillatelse til forurensende virksomhet skal gis, og eventuelt på hvilke vilkår, skal vi legge vekt på de forurensningsmessige ulempene ved tiltaket sammenholdt med fordeler og ulemper tiltaket for øvrig vil medføre, jf. forurensningsloven § 11 siste ledd.

Naturmangfoldloven

Naturmangfoldlovens forvaltningsmål i §§ 4 og 5 ligger til grunn for Statsforvalteren sin myndighetsutøvelse. Videre skal prinsippene i §§ 8 til 12 om blant annet kunnskapsgrunnlag, føre-var-tilnærming og samlet belastning legges til grunn som retningslinjer når Statsforvalteren treffer beslutninger som berører naturmangfold.

4. Statsforvalteren sin vurdering

4.1 Ansvarlig myndighet

Statsforvalteren behandler delen av tiltaksplanen som en søknad, og tillatelsen er gitt etter forurensningsloven § 11.

Vanligvis er kommunen myndighet i saker som gjelder opprydding i forurenset grunn ved bygge og gravearbeider. Søknaden fra Norconsult ligger i et fagområde der kommunen sine og



Statsforvalteren sine myndighetsområder overlapper/grenser inntil hverandre.

I forbindelse med at det ble gitt tillatelse til prøvegraving høsten 2024 var Statsforvalteren i dialog med kommunen. På det tidspunktet hadde ikke kommunen andre bygge-/grave-saker pågående i det aktuelle området og formålet var undersøkelser/opprydding og Statsforvalteren behandlet saken. Da søknad om å grave for å utbedre eller bygge nytt mastfundament kom, vurderte vi det derfor som hensiktsmessig å gi den neste tillatelse til graving i forurenset grunn også, selv om tiltaket nå har et tydeligere grave- og byggeformål. Forlengelsen av tillatelsen blir derfor også behandlet av oss hos Statsforvalteren.

Igen vil vi minne om at det på et senere tidspunkt kan det være aktuelt at kommunen overtar myndigheten. Tiltaksplanen vil uansett bli vurdert etter kriteriene som er beskrevet i forurensningsforskriften kapittel 2.

4.2 Begrunnelse for vedtaket

Forutsatt at arbeidene gjennomføres på en forsvarlig måte og i henhold til vilkår som settes i denne tillatelsen, tiltaksplanen og kommunens retningslinjer, vurderer vi tiltaket som miljømessig forsvarlig. Vår vurdering er at arbeidene ikke vil medføre noen negative effekter på naturmangfoldet og har derfor ikke vurdert de miljørettslige prinsippene i naturmangfoldloven §§ 8 til 12.

En samlet vurdering av de forurensningsmessige ulempene ved virksomheten sammenholdt med fordeler og ulemper virksomheten for øvrig vil medføre, gir vi tillatelse til graving i forurenset grunn på nærmere fastsatte vilkår.

Vi forutsetter at eventuelle nødvendige tillatelser fra annen myndighet enn Statsforvalteren er på plass.

4.3 Begrunnelse for utvalgte vilkår og krav

Mesteparten av de vedlagte vilkårene er standardvilkår for graving ved industrivirksomheter regulert av Statsforvalteren med tillatelser etter forurensningsloven. Enkelte vilkår avviker fra standardvilkår og er spesifikke til denne saken. Vilkår som er spesifikke for saken er begrunnet under.

Graving (vilkår 2)

Eventuelt lensevann/drensvann som pumpes ut av tiltaksområdet skal ikke ledes i deponiet, men leveres/pumpes til deponiets sigevannspumpestasjon eller annet godkjent mottak.

Mellomlagring og sluttdisponering (vilkår 3 og 4)

Masser som graves opp kan gjenbrukes eller skal leveres til godkjent mottak (avhengig av forurensningsgrad). Avfall i massene skal sorteres ut og leveres til godkjent mottak for avfall.

Sluttrapport (vilkår 5, avsnitt 3)

Det skal utarbeides en sluttrapport for tiltaket som skal oversendes Statsforvalteren innen 30. september 2026. Sluttrapporten skal kunne framlegges ved tilsyn, og/eller være en del av grunnlaget for søknad om tillatelse til ytterligere graving i det samme området.

Oppgravde masser skal leveres til godkjent mottak.



5. Saksgang

Statsforvalteren behandler søknader i samsvar med forurensningsforskriften kapittel 36 om behandling av tillatelser etter forurensningsloven. På grunn av at tillatelsen vil være av positiv miljømessig betydning, jamfør forurensningsforskriften § 36-9, er søknaden ikke lagt ut til offentlig innsyn.

6. Klagerett

Norconsult/Tensio TS AS og andre med rettslig klageinteresse kan klage på vedtaket, inkludert gebyrsatsen. En eventuell klage bør inneholde en begrunnelse og hvilke endringer som ønskes. I tillegg skal andre opplysninger som kan ha betydning for saken, komme fram.

Klagefristen er tre uker fra dette brevet ble mottatt. En eventuell klage skal sendes til Statsforvalteren.

Statsforvalteren sender kopi av dette brevet til kommunen og konsulenten.

Med hilsen

Marit Lorvik (e.f.)
underdirektør
Klima- og miljøavdelingen

Sigrud Lund Drage
seniorrådgiver
Klima- og miljøavdelingen

Dokumentet er elektronisk godkjent

Vedlegg

- 1 Vilkår for tillatelse til graving i forurenset grunn ved M26 - Tensio

Kopi til:

TRONDHEIM KOMMUNE BYUTVIKLING, NÆRING,
SAMFERDSEL, KLIMA OG MILJØ
Norconsult ved Reitan

Postboks 2300
Torgarden

7004 TRONDHEIM



Vilkår for tillatelse til graving i forurenset grunn ved mast M26 – Heggstadmoen deponi - Trondheim

Tillatelsen er gitt i medhold av lov om vern mot forurensninger og om avfall av 13. mars 1981 nr. 6, § 11 jf. §§ 16 og 29. Tillatelsen er gitt på grunnlag av opplysninger fremkommet i søknad og under saksbehandlingen.

Tillatelsen gjelder fra dags dato, og er gyldig til 31. august 2026.

Hvis virksomheten ønsker å foreta endringer i driftsforhold som kan ha betydning for forurensningen fra virksomheten og som ikke er i samsvar med det som ble lagt til grunn da tillatelsen ble gitt eller sist endret, må bedriften i god tid på forhånd søke om endring av tillatelsen. Virksomheten bør først kontakte Statsforvalteren for å avklare behovet for slik endring.

Bedriftsdata

Virksomhet	Tensio TS AS avd Trondheim
Beliggenhet/gateadresse	Heggstadmoen
Postadresse	Tempevegen 15, 7031 Trondheim
Org. nummer (underenhet)	978 631 029/978 635 830
Kommune og fylke	Trondheim, Trøndelag
Gårds- og bruksnummer	Gnr. 199, bnr. 110
Lokalisering av anlegg	UTM-sone 32. M26: øst: 567521, nord: 7023671. M27: øst: 567426, nord: 7023875
NACE-kode og bransje	35.130 Distribusjon av elektrisitet
Kategori for virksomheten ¹	

Statsforvalteren s referanser

Tillatelsesnummer	Anleggsnummer	Saksnummer
2025.0556.T	5001.0207.04	2024/5570

Tillatelse gitt: 30.6.2025	Tillatelse endret: 26.5.2026	
Marit Lorvik (e.f.) underdirektør Klima- og miljøavdelingen	Sigrid Lund Drage seniorrådgiver Klima- og miljøavdelingen	
<i>Dokumentet er elektronisk godkjent og har derfor ingen underskrift</i>		

¹ Jf. forskrift om begrensnig av forurensning (forurensningsforskriften) av 06.01.2004, nr. 931, kapittel 36 om behandling av tillatelser etter forurensningsloven



1. Generelt

All graving skal gjøres i regi av Norconsult/Tensio TS AS og dere er ansvarlig for oppfølging av arbeidene. Dere skal gjøre alle aktører som skal utføre gravearbeider oppmerksomme på forurensning i grunnen og hvilke rutiner som gjelder.

2. Graving

Graving i forurensede masser må foregå slik at det ikke fører til spredning av forurensning ut over hva som var situasjonen før inngrepet fant sted. Forurensede masser må ikke blandes med rene masser. Forurensede masser som graves opp skal leveres til godkjent mottak. Avfall som påtreffes skal sorteres ut og leveres lovlig mottak.

Eventuelt lensevann/drensvann som pumpes ut av tiltaksområdet skal ikke ledes i deponiet, men leveres/pumpes til deponiets sigevannspumpestasjon eller annet godkjent mottak.

3. Mellomlagring av masser

Mellomlagring av forurensede masser med utlekkingspotensial skal skje på en slik måte at det ikke er fare for avrenning eller påvirkning av vind og regn.

Ved fare for spredning av forurensing med vind, skal mellomlagrede masser dekkes til. All mellomlagring skal foregå innenfor i, eller tett på, tiltaksområdet. Ingen masser skal mellomlagres lenger enn tillatelsens gyldighet, 31. august 2026.

4. Sluttdisponering av masser

Ikke forurensede jordmasser (dvs. under normverdi som gitt i Miljødirektoratet sin veileder Helsebaserte tilstandsklasser for forurenset grunn TA-2553/2009, tabell 1 eller bakgrunnsnivå) kan disponeres fritt dersom annet lovverk ikke er til hinder for det.

Forurensede jordmasser i tilstandsklasse 2 og 3 (definert i Miljødirektoratet sin veileder Helsebaserte tilstandsklasser for forurenset grunn TA- 2553/2009, tabell 1) kan disponeres innenfor tiltaksområdet på områder med lik eller høyere forurensingsgrad.

Masser i tilstandsklasse 4 og 5, samt masser som er klassifisert som farlig avfall jf. avfallsforskriften kap. 11 vedlegg, 2 skal leveres til lovlig mottak. Samtlige jordmasser må håndteres i tråd med øvrig lovverk. Overskuddsmasser som ikke gjenbrukes på tiltaksområdet skal leveres til lovlig mottak.

5. Sluttrapport

Bedriften skal utarbeide en sluttrapport fra gravearbeidet. Rapporten skal beskrive arbeid og tiltak som er gjennomført, resultater som er oppnådd og eventuelle avvik. Resultatene fra eventuelle supplerende prøver skal vedlegges.

Disponeringen av forurenset masse skal beskrives og levert ordinært- og farlig avfall til mottak skal dokumenteres. En oversikt, med henvisning til kart, over områder hvor det ligger



gjenværende masse over Miljødirektoratet sin normverdi, skal vedlegges rapporten.

Det skal utarbeides en sluttrapport for tiltaket som skal oversendes Statsforvalteren **innen 30. september 2026**. Sluttrapporten skal kunne framlegges ved tilsyn, og/eller være en del av grunnlaget for søknad om tillatelse til ytterligere graving i det samme området.

Forurensningssituasjonen på bedriftens område etter at tiltaket er utført skal rapporteres av bedriften til Miljødirektoratet sin database Grunnforurensning www.grunnforurensning.miljodirektoratet.no.

Databasen er bygget opp slik at bedriften/bedriftens konsulent selv kan opprette egne lokaliteter og legge inn data. Statsforvalteren får melding om dette og godkjenner innleggingen før denne blir synlig i databasen og eiendomsmatrikkelen. Data leveres på importformat, som finnes på <http://grunnforurensning.miljodirektoratet.no>. Her finnes også oversikt over hvilken informasjon som skal registres i henhold til databasens retningslinjer og nødvendig veiledningsmateriale.