



Adresseliste

Saksbehandler, innvalgstelefon

Magne Nesse, 5557 2335

Høring av søknad om tillatelse etter forurensningsloven for ny flomtunnel ved Aurland 1 koblingsstasjon i Aurland kommune

Hafslund Kraft AS skal etablere en ny flomtunnel fra nedre del av Grimsetelvi til Vassbygdivatnet. Tiltaket er nødvendig for å øke flomavledningskapasiteten og beskytte Aurland 1 koblingsstasjon, som er et kritisk knutepunkt i transmisjonsnettet, mot ekstreme flomhendelser (1000-årsflom)

Prosjektet innebærer driving av en 380 meter lang tunnel med et tverrsnitt på ca. 25 m². Anleggsarbeidene er planlagt gjennomført i perioden august 2026 til våren 2027. Driving av tunnelen vil generere anleggsvann som inneholder suspendert stoff (borekaks), nitrogenforbindelser fra sprengstoffrester, olje og potensielt forhøyet pH fra sementprodukter.

Søknaden omfatter også:

- Midlertidig mellomagring av ca. 15 000 sprengsteinsmasser på Holeteigen i inntil 10 år for senere gjenbruk i Låvi kraftverk.
- Permanent plassering av ca. 1000 m³ bunnrenskmasser som bunndekke i flomtunnelen, forutsatt at prøvetaking bekrefter tilfredsstillende tilstandsklasse.

Miljøtiltak og utslippsgrenser Norconsult har på vegne av søker risikovurdert anleggsarbeidene og foreslått avbøtende tiltak for å redusere faren for forurensning. Hovedtiltakene inkluderer:

- Renseanlegg: Etablering av et renseanlegg ved øvre påhugg med sedimentasjon, oljeutskiller og mulighet for pH-justering ved hjelp av CO₂-tilsetning.
- Utslippsgrenser: Det foreslås grenseverdier på 200 mg/l suspendert stoff, 5 mg/l olje (THC) og pH mellom 6,0 og 8,5.
- Overvåking: Kontinuerlig sanntidsmåling av pH, turbiditet, temperatur og ledningsevne med alarmfunksjon ved avvik.
- Resipient: Det rensede vannet slippes ut i det tørrlagte elveløpet i Grimsetelvi, som leder til Vassbygdivatnet



Ber om eventuelle uttaler innen 2. juni 2026

Statsforvalteren ber om uttaler til vedlagte søknad innen 2. juni 2026. Uttaler kan sendes til sfvlpost@statsforvalteren.no, vennligst merk e-posten med referansenummer 2026/2819.

Søknaden, kart og tekniske beskrivelser er gjort tilgjengelig på Statsforvalterens hjemmeside: <https://www.statsforvalteren.no/nb/vestland/hoyringar/>.

Med hilsen

Magne Nesse
senioringeniør

Dokumentet er elektronisk godkjent

Vedlegg: Søknad om tillatelse

Kopi til:
Hafslund Kraft

Mottakerliste:

Aurland kommune	Vangen 1	5745	AURLAND
Norges vassdrags- og energidirektorat - NVE	Postboks 5091 Majorstua	0301	OSLO
Vestland fylkeskommune	Postboks 7900	5020	BERGEN