



NVE

TRØNDERENERGI KRAFT AS

Vår dato: 06.05.2026

Vår ref.: 202603784-6 Oppgis ved henvendelse

Deres ref.:

NVE gir tillatelse til midlertidig fravik for Storfosdammen i Orkla i Tynset kommune, Innlandet fylke

Vi viser til søknad fra TrønderEnergi Kraft AS av 20.02.2026. TrønderEnergi Kraft AS søker om tillatelse til midlertidig fravik fra slipp av minstevannføring fra Storfosdammen. De søker også om tillatelse til å midlertidig senke vannspeilet i to terskelbassenger like nedstrøms Storfosdammen. Først i brevet finner du NVEs vedtak med tilhørende vilkår. Deretter kan du lese om tiltaket og NVEs begrunnelse for vedtaket.

NVEs vedtak

NVE gir tillatelse til at TrønderEnergi Kraft AS (TEK) kan fravike fra vilkåret om slipp av minstevannføring fra Storfosdammen i Orkla, i inntil fem sammenhengende uker i perioden 15.06.2026-16.08.2026. NVE gir også tillatelse til at TEK kan senke vannspeilet i de to terskelbassengene like nedstrøms Storfosdammen, fra prosjektstart 18.05.2026 inntil prosjektavslutning som senest vil være 31.12.2028.

Tillatelsen er gitt i medhold av vannressursloven § 8.

NVE stiller følgende vilkår

- Alle vannstands-/vannføringsendringer skal skje gradvis slik at stranding av fisk og andre vannlevende organismer minimeres eller unngås så langt det er mulig.
- Det må føres løpende tilsyn med arealer som blir tørrlagt ved redusert vannføring, for å sikre at fisk ikke blir liggende strandet over tid.
- Perioden uten minstevannføring skal gjøres så kort som mulig.
- Det skal føres protokoll over det tidsrommet vannføringen fraviker minstevannføringskravet. Protokoll skal gjøres tilgjengelig for NVE ved forespørsel.
- Det skal meldes fra til NVE på nve@nve.no når tiltaket er gjennomført. Oppgi saksnummer 202603784 i emnefeltet.
- I perioden for fraviket fra minstevannføring skal alt tilsiget i Ulvassbekken og Nåva slippes forbi.
- NVE forutsetter at nødvendige hensyn tas for å unngå forurensing fra betong eller tilslamming av vassdraget i tiltaksperioden.

E-post: nve@nve.no, Postboks 5091, Majorstuen, 0301 OSLO, Telefon: 22 95 95 95, Internett:

www.nve.no

Org.nr.: NO 970 205 039 MVA Bankkonto: 7694 05 08971



NVE

Norges vassdrags-
og energidirektorat

- Berørte parter skal kontaktes direkte for å bli informert om tiltaket. Informasjon om tiltaket skal i tillegg publiseres på relevante nettsider, som selskapets hjemmeside og sosiale medier. Vi ber om at TEK kontakter kommunen for å legge ut informasjon om tiltaket på kommunens nettsider.
- NVE forutsetter at TEK har ordnet de privatrettslige forholdene som eventuelt måtte bli skadelidende av tiltaket.

Mulighet til å klage

Vedtaket kan klages på. Se opplysninger om rett til å klage på siste side.

Om søknaden

Storfosdammen ligger i Tynset kommune, og er en del av Orklavassdraget. Dammen er inntaksmagasin for Brattset kraftverk i Rennebu kommune. I manøvreringsreglementet for Orkla og Grana, oppdatert ved kongelig resolusjon av 23.06.2020, er det krav om slipp av 0,5 m³/s fra Storfosdammen i perioden 01.05.-30.09. og 0,3 m³/s resten av året. Nedstrøms Storfosdammen finnes flere vannspeil, hjemlet i skjønn og NVEs terskelpålegg «Orklautbyggingen. Terskler i Orkla» av 11.07.1984. TEK har tidligere, ved NVEs vedtak av 02.06.2025, fått tillatelse til å midlertidig fravike kravet om minstevannføringslipp fra Storfosdammen i inntil sju dager i perioden 15.06.2025-15.07.2025, i forbindelse med nødvendige forundersøkelser av dammen (NVE-ref. 202509277).

Med bakgrunn i krav hjemlet i damsikkerhetsforskriften, må Storfosdammen rehabiliteres og forsterkes. Arbeidene på dammen omfatter forsterking av dammens nedstrøms side, betongrehabilitering og lokale sikringstiltak like nedstrøms. Rehabiliteringen forutsetter senking av vannspeilet i to terskelbassenger rett nedstrøms dammen (terskel «Nedstrøms Storfosdammen» og terskel 37D, figur 1). Tørrleggingen er nødvendig for gjennomføring av anleggsarbeid, og vil pågå fra 18.05.2026 til senest utgangen av 2028. Under tømmingen er det ikke mulig å slippe vann fra Storfosdammen, og TEK søker derfor om midlertidig fravik fra kravet til minstevannføring i inntil fem sammenhengende uker i perioden 15.06.2026–16.08.2026. For å ivareta minstevannføring nedstrøms anleggsområdet etableres et midlertidig forlenget slipparrangement, og grøft for drenering. Så snart det midlertidige arrangementet er på plass, gjenopptas minstevannføringen i henhold til manøvreringsreglementet via et nytt midlertidig utløpspunkt nedstrøms terskel 37D. For å redusere varigheten av eventuelle fremtidige fraviksperioder, planlegger TEK at slipparrangementet og drenerørret beholdes permanent for fremtidige behov som krever senking av vannspeilet.



NVE

Norges vassdrags-
og energidirektorat



Figur 1. Oversiktskart over Storfosdammen og de to terskelbassengene som skal tørrlegges. Terskel 1 på kartet er «Terskel nedstrøms Storfosdammen» og Terskel 2 er «terskel 37D». Midlertidig minstevannføringsarrangement vil ha utløp like nedstrøms terskel 2. Figur er hentet fra søknaden.

Høring

På grunn av sakens begrensede omfang har den ikke vært kunngjort lokalt. NVE har vært i kontakt med flere lokale myndigheter og interessenter for å få deres syn på saken, og mener at den er tilstrekkelig belyst gjennom dette. Det har kommet inn tre uttalelser i forbindelse med høringen. TEK har kommentert på uttalelsene i brev av 15.04.2026. Kommentarene er lagt under hver uttalelse.

Statsforvalteren i Innlandet uttaler i brev av 30.03.2026:

[...]

Statsforvalterens vurdering

Orkla er en av Norges mest produktive lakseelver, og har status som nasjonalt laksevassdrag. Den anadrome strekningen strekker seg fra utløpet ved Orkanger til Stoin rett nedenfor Ulsberg i Rennebu. En periode på fem uker uten minstevannføring antas å være uheldig for vannmiljøet, men det er positivt at tørrleggingen legges til en periode hvor det ikke er rogn eller fiskeyngel i elvegrusen. Tørrleggingen av terskelbassengene vil ødelegge disse som leveområde for



NVE

Norges vassdrags-
og energidirektorat

akvatiske organismer i perioden uten vann. Det antas imidlertid at vannlevende organismer raskt reetablerer seg når vannet kommer tilbake.

Konklusjon

Statsforvalteren vil ikke motsette seg et midlertidig fravik fra manøvreringsreglementet eller tørrlegging av terskelbassengene i forbindelse med rehabiliteringen av Storfossdammen. Det forutsetter imidlertid at det under anleggsarbeidene blir lagt stor vekt på å unngå forurensning, herunder tilslamming av vassdraget. Vi ber NVE sette krav om at raske vannstandsendringer nedstrøms Storfossdammen unngås. Det bør også være personell til stede mens terskelbassengene tappes ned, for å hindre at fisk strander eller blir innesperret i små vannlommer.

TEKs kommentarer:

TEK merker seg Statsforvalterens vurdering og at de ikke motsetter seg tiltaket under disse forutsetningene. Vi er enige i at det er viktig å redusere risiko for forurensning og tilslamming under anleggsarbeidene, og dette vil være et sentralt hensyn i planlegging og gjennomføring av tiltaket. Nedtappingen vil gjennomføres gradvis, slik at raske vannstandsendringer nedstrøms i størst mulig grad unngås. Under nedtapping av terskelbassengene vil det være personell til stede som følger forholdene i området og kontrollerer om fisk står i fare for å bli innesperret eller strande. Ved behov vil fisk bli flyttet nedstrøms det nedtappede området.

Innlandet fylkeskommune uttaler i brev av 10.04.2026:

[...]

Fylkeskommunens tilbakemelding

Et fravik fra minstevannslippet og en tørrlegging antas å være negativt for vannmiljøet. Fylkeskommunen er imidlertid positiv til at femukersperioden er lagt til sommeren, slik at arbeidene ikke resulterer i en skade på rekrutteringen til de lokale fiskestammene. Det er svært viktig at en nedtapping skjer gradvis slik som det beskrives i søknaden, for å unngå stranding av fisk. Videre omtales det i søknaden at det skal benyttes betong i rehabiliteringsarbeidene. Betong har høy pH, og en lekkasje kan være fatalt for akvatisk naturmangfold. Det er derfor svært viktig at det tas særskilt hensyn ved bruk av betong i og nært vassdraget, og at betongen har tørket helt før den kommer i kontakt med vannmassene. Eventuelle betongrester bør også ryddes ut av vassdraget før minstevannslippet tilbakeføres.

Fylkeskommunen har ingen ytterligere merknader til søknaden.

TEKs kommentarer:

TEK merker seg fylkeskommunens vurdering. Vi viser til at perioden uten minstevannføringslipp er lagt til sommerhalvåret nettopp for å redusere risikoen for skade på fisk og rekruttering. Stansen i minstevannføringsslippet vil begrenses til den tiden som er nødvendig for å etablere en midlertidig anordning for slipp av minstevannføring, og til maksimalt fem sammenhengende



NVE

Norges vassdrags-
og energidirektorat

uker innenfor omsøkt periode. Så snart denne anordningen er etablert, gjenopptas minstevannføringen fra midlertidig utløpspunkt nedstrøms tersklene, i tråd med søknaden. Selve nedtappingen av terskelbassengene vil gjennomføres gradvis for å redusere risikoen for at fisk strander eller blir stående igjen i vannlommer. Når det gjelder bruk av betong, vil det bli lagt stor vekt på å hindre avrenning eller utslipp til vassdraget. Betong vil ikke komme i kontakt med vannmassene før den er tilstrekkelig herdet, og eventuelle betongrester vil bli fjernet før minstevannføringen gjenopptas.

Statsforvalteren i Trøndelag uttaler i brev av 14.04.2026 at de viser til uttalelsen fra Statsforvalteren i Innlandet, og har ingen ytterligere merknader til søknaden. TEK skriver at de tar dette til etterretning.

NVEs vurdering

NVE kan gi tillatelse til å fravike et manøvreringsreglement etter vannressursloven § 8 når formålet er nødvendig reparasjons- og vedlikeholdsarbeid. Tiltaket faller etter vårt syn inn under dette formålet.

Tiltaket vil føre til redusert vannføring på strekningen frem til samløpet med Ulvassbekken (1,6 km nedstrøms Storfosdammen) og Nåva (3,6 km nedstrøms Storfosdammen). Mellom Storfosdammen og utløpet til Ulvassbekken er det seks terskler. Det er de to øverste terskelbassengene som skal tappes ved tiltaket. Dermed vil de resterende fire tersklene holde vannspeilet i vassdraget oppe, og restfeltet vil bidra til at det fremdeles er noe gjennomstrømming gjennom terskelbassengene. I hvilken grad restfeltet bidrar, vil avhenge av hvor tørt det er i fraviksperioden.

Statsforvalteren i Innlandet påpeker at Orkla er et nasjonalt laksevassdrag. Anadrom strekning strekker seg til rett nedstrøms Ulsberg i Rennebu, ca. 17 km nedstrøms Storfosdammen. Ifølge søknaden blir det trolig ingen eller lite direkte påvirkning ved fravik som følge av avstanden fra Storfosdammen, og at bidraget fra restfeltet demper opplevde endringer. Det samme gjelder for strekningen mellom utløpet til Nåva og utløpet til Brattset kraftverk (21,7 km nedstrøms Storfosdammen). NVE er enig i denne vurderingen, da tilsig fra restfeltet samt Ulvassbekken og Nåva, som normalt overføres til Brattset kraftverk, vil sikre vannføringen nedover i vassdraget.

Ingen av høringspartene er negative til tiltaket. Statsforvalteren i Innlandet og Innlandet fylkeskommune påpeker at et fravik fra kravet til minstevannføring i inntil fem uker kan ha negative konsekvenser for fisk og vannmiljø. Samtidig vurderes det som positivt at fraviksperioden er lagt etter 15. juni, da fiskeyngel antas å ha tilstrekkelig mobilitet. TEK skriver at valg av tidspunkt er av hensyn til fisk, i tillegg til lav sannsynlighet for overløp over dammen. Statsforvalteren uttaler videre at tørrlegging av terskelbassengene midlertidig vil ødelegge disse som leveområder for vannlevende organismer, men at organismene antas å raskt reetablere seg når vannspeilet gjenopprettes. Både Statsforvalteren i Innlandet og Innlandet fylkeskommune understreker viktigheten av gradvis nedtapping av terskelbassengene og tilstedeværende personell for å unngå stranding av fisk. TEK trekker frem dette som avbøtende tiltak, og skriver at fisk vil flyttes ved behov. Som avbøtende tiltak vil TEK også slippe forbi alt tilsig fra Ulvassbekken og Nåva i perioden minstevannføringen fravikes, for å sikre mest mulig restvannføring. Stansen i



NVE

Norges vassdrags-
og energidirektorat

minstevannføringsslippet vil begrenses til den tiden som er nødvendig for å etablere en midlertidig anordning for slipp av minstevannføring, og til maksimalt fem sammenhengende uker innenfor omsøkt periode. TEK vil deretter etablere en midlertidig anordning for minstevannslipp like nedstrøms de tørrlagte terskelbassengene, som vil slippe minstevannføring i tråd med manøvreringsreglementet resten av anleggsperioden. NVE ser dette som gode avbøtende tiltak for å redusere de negative konsekvensene for fisk og vannmiljø.

Statsforvalteren i Innlandet forutsetter at det legges stor vekt på at tiltaket skal gi minst mulig forurensning og tilslamming av vassdraget. Innlandet fylkeskommune er bekymret for om bruken av betong i arbeidet kan være til skade for naturmangfoldet i elva, og mener det må tas særskilt hensyn ved bruk av betong i og nær vassdraget. TEK kommenterer at det er viktig å redusere risikoen for forurensning og tilslamming, og at dette vil hensyntas i planlegging og gjennomføring av tiltaket. TEK kommenterer også at det vil bli lagt stor vekt på å hindre avrenning og utslipp av betong til vassdraget. Betong vil ikke komme i kontakt med vannmassene før den er tilstrekkelig herdet, og eventuelle betongrester vil bli fjernet før minstevannføringen gjenopptas. NVE legger dette til grunn i vår vurdering.

NVE har gjort søk i Naturbase og Artskart den 05.05.2026. Langs vannstrengen som får redusert vannføring er det registrert hengepiggrø (sårbar – VU) og kobbersaltlav (nær truet – NT), samt jerv (sterkt truet – EN), nordflaggermus (VU), granmeis (VU) og fiskemåke (VU). Ingen av artene er spesielt knyttet til fuktige miljø, og NVE vurderer derfor at de sannsynligvis ikke vil påvirkes av en periode på inntil fem uker med redusert vannføring eller tørrlegging av de to terskelbassengene. Ifølge søknaden er det også observert alminnelige fuglearter med tilknytning til elva, som fossekall og laksand. Fossekall er på Bernkonvensjonens liste II, men fraviket i minstevannføring er lagt utenfor hekketiden og er av midlertidig karakter. Videre er det stasjonær fisk og bunndyrfauna av varierende bestandsstørrelse i alle terskelbasseng, men eventuell fisk vil ifølge TEK bli flyttet fra de nedtappede terskelbassengene og bunndyrfaunaen er antatt å reetablere seg når vannet kommer tilbake. Det er ikke registrert naturtyper langs vannstrengen som får redusert vannføring.

NVE mener at vurderingene er i tråd med prinsippene i naturmangfoldloven som skal ivaretas når vedtak treffes, jf. naturmangfoldloven §§ 8 til 12. NVE vil i den forbindelse påpeke at tiltaket er midlertidig og anses som et nødvendig tiltak for å sikre forsvarlig drift av vannkraftanlegget. NVE kan heller ikke se at tiltaket er i strid med forvaltningsmålet for arter eller økosystemer, jf. naturmangfoldloven §§ 4 og 5. Ved å ta hensyn til fisk gjennom avbøtende tiltak, kan ikke NVE se at midlertidig fravik fra slipp av minstevannføring fra Storfossdammen og tørrleggingen av de to terskelbassengene er til vesentlig skade for noen kjente allmenne interesser.

NVEs oppsummering og konklusjon

Fravik fra slipp av minstevannføring vil gi redusert vannføring på en strekning på ca. 3,6 km nedstrøms Storfossdammen, og senking av vannspeilet i terskelbassengene like nedstrøms dammen vil tørrlegge disse. Dette kan føre til stranding av rogn og fiskeyngel, men NVE mener avbøtende tiltak i form av tidspunktet for oppstart og gradvis nedtapping vil redusere de negative konsekvensene i tilstrekkelig grad. NVE gir tillatelse etter vannressursloven § 8 til at TrønderEnergi Kraft AS kan fravike kravet til slipp av minstevannføring fra Storfossdammen i Orkla i inntil fem sammenhengende uker i perioden 15.06.2026-16.08.2026. Så snart midlertidig arrangement er



NVE

Norges vassdrags-
og energidirektorat

etablert, skal minstevannføring gjenopptas i henhold til manøvreringsreglementet via nytt midlertidig utløpspunkt. NVE gir også tillatelse etter vannressursloven § 8 til at TEK kan tørrelegge de to terskelbassengene like nedstrøms Storfosdammen i perioden fra prosjektstart 18.05.2026 inntil prosjektavslutning senest i slutten av 2028 (31.12.2028). Vannspeilene skal reetableres ved prosjektslutt.

Med hilsen

Oscar Østvold
fagleder

Hanne Torsdatter Petlund
førstekonsulent

Godkjent i henhold til NVE sine interne rutiner.

Mottakerliste:

TRØNDERENERGI KRAFT AS

Kopimottakerliste:



NVE

Norges vassdrags-
og energidirektorat

Orientering om rett til å klage

Frist for å klage	<p>Fristen for å klage på vedtaket er 3 uker fra den dagen vedtaket kom frem til deg. Hvis vedtaket ikke har kommet frem til deg, starter fristen å løpe fra den dagen du fikk eller burde ha fått kjennskap til vedtaket.</p> <p>Det er tilstrekkelig at du postlegger klagen før fristen løper ut. Klagen kan ikke behandles dersom det har gått mer enn 1 år siden NVE fattet vedtaket</p>
Du kan få begrunnelsen for vedtaket	<p>Hvis du har fått et vedtak uten begrunnelse, kan du be NVE om å få en begrunnelse. Du må be om begrunnelsen før klagefristen løper ut.</p>
Hva skal med i klagen?	<p>Klagen bør være skriftlig. I klagen må du:</p> <ul style="list-style-type: none">• Skrive hvilket vedtak du klager på.• Skrive hvilket resultat du ønsker.• Opplyse om du klager innenfor fristen.• Undertegne klagen. Hvis du bruker en fullmektig, kan fullmektigen undertegne klagen. <p>I tillegg bør du begrunne klagen. Dette betyr at du bør forklare hvorfor du mener vedtaket er feil.</p>
Du kan få se dokumentene i saken	<p>Du har rett til å se dokumentene i saken, med mindre dokumentene er unntatt offentlighet. Du kan henvende deg til NVE for å få innsyn i saken.</p>
Vilkår for å gå til domstolene	<p>Hvis du mener vedtaket er ugyldig, kan du gå til søksmål. Du kan bare gå til søksmål dersom du har klaget på NVEs vedtak, og klagen er avgjort av Energidepartementet (ED) som overordnet forvaltningsorgan.</p> <p>Du kan likevel gå til søksmål dersom det har gått 6 måneder siden du sendte klagen, og det ikke skyldes forsømmelse fra din side at klagen ikke er avgjort.</p>
Sakskostnader	<p>Dersom NVE eller ED endrer vedtaket til din fordel, kan du søke om å få dekket vesentlige og nødvendige kostnader. Du må søke om dette innen 3 uker etter at klagevedtaket kom frem til deg.</p>
Hvem kan klage på vedtaket?	<p>Hvis du er part i saken, kan du klage på vedtaket. Du kan også klage på vedtaket hvis du har rettslig klageinteresse i saken.</p>
Hvor skal du sende klagen?	<p>Du må adressere klagen til ED, men sende den til NVE. NVEs -epostadresse er.</p> <p>NVE vurderer om vedtaket skal endres. Dersom NVE ikke endrer vedtaket, vil vi sende klagen til ED.</p>
Du kan anmode om utsatt iverksettelse av vedtaket	<p>Du kan anmode om at vedtaket ikke skal iverksettes før klagefristen er ute eller klagen er avgjort.</p> <p>Klage på vedtak om samtykke til ekspropriasjon har utsettende virkning, med mindre det er truffet vedtak om noe annet.</p>

Denne forklaringen er basert på forvaltningslovens regler i §§ 11, 18, 19, 24, 27 b, 28, 29, 31, 32, 36 og 42.