

NVE

Innsendt dato: 13.04.2023

Referansenummer: IGUWCT

Midlertidig tillatelse vannkraft

Kontaktinformasjon for virksomhet	
Organisasjonsnummer	930187240
Foretaksnavn	HYDRO ENERGI AS
Adresse	Ikke angitt
Postnummer	0240
Poststed	OSLO
Foretakets telefonnummer	Ikke angitt
Foretakets e-postadresse	hydro.energi@hydro.com
Fornavn	KRISTEN JOHANNES
Mellomnavn	Ikke angitt
Etternavn	AARETHUN
Telefon	91862919
E-post (Det vil bli sendt e-post kvittering til den oppgitte e-posten)	kristen.aarethun@hydro.com
Organisasjonsnummer kontaktperson	Ikke angitt
Foretaksnavn kontaktperson	Ikke angitt
Adresse.	Ikke angitt
Postnr.	Ikke angitt
Poststed.	Ikke angitt
Foretakets telefonnummer.	Ikke angitt
E-postadresse.	Ikke angitt

Kraftverk	
Velg kraftverk som er nærmest tiltaket	Skagen

Detaljer om kraftverket	
Kraftverksnavn	Skagen
Fylke	Vestland
Kommune	Luster
Nedborsfelt	Fortunvassdraget
Maksimal kraftverksytelse (MW)	270,0000

Tidspunkt for tiltaket	
Her skal du definere tidsperioden for tiltaket ditt. Av og til er det nødvendig at et tiltak gjennomføres over flere tidsperioder. Dersom dette er tilfelle, kan du legge til mer enn én tidsperiode	1
1. Begrunn valg for tidspunkt	Minst mulig tilsig til inntaksmagasin for Skagen kraftverk i forbindelse arbeid i vassveg
Til dato	15.04.2025
Fra dato	26.12.2024

Type fravik	
Beskriv annen type fravik (maks antall tegn er satt til 400)	Det søkes om fravik fra manøvreringsreglementet for Skagen kraftverk i kgl. res. av 25.01.1957 og Skjønn for skade på fisk datert 26.04.1978.
Velg type fravik det søkes om	Fravik fra minstevannføring, Annet

Vedlegg	
Vedlegg - hoved	Skagen_kraftverk__søknad_om_avvik_frå_manøvreringsregelement_for_editering.pdf
VedleggDiverse	
vedlegg	Vedlegg.pdf

Beskriv tiltaket	
Kort sammendrag av tiltaket	<p>Det søkes om fravik frå manøvreringsreglementet for Skagen kraftverk i kgl. res. av 25.01.1957 og Skjønn datert 26.04.1978.</p> <p>I perioden 26. desember 2024 til 15 april 2025 er det planlagt stopp av Skagen kraftstasjon med bakgrunn i eit større vedlikehaldsprosjekt i vassvegen. Grunnlaget for prosjektet er pålegg frå NVE i forbindelse med revurdering av vassvegen.</p> <p>Forutsetninga for pålagt minstevassføring nedstrøms Skagen er at avlastningar ikkje skal forårsake vassføring under 3,75 m³/s nedstraums avløp og såleis føre til turrlegging og fiskedød. Det er ingen andre pålagte minstevassføringskrav for Fortun-Granfasta anlegga. Når Skagen kraftstasjon blir stoppa over lenger tid er Hydro Energi av den oppfatning at denne bestemmelse ikkje gjelder siden vassføring i oppgitt tidsrom vil være stabilt og kun naturlege svingningar kan påvirke vassføring.</p> <p>Hydro Energi er opptatt av økologi og bærekraft og har derfor forståelse for at vassdraget må tilføres noko vatn i perioden. For å komme fram til ein vassføring tilpassa uregulert elv er det henta fram vassføringsdata frå 1919-1956. Som vedlegg viser er det ein del variasjon i vassføring frå månad til månad og år til år. Med bakgrunn i desse vassføringsdata har Hydro Energi komme fram til at 1,75 m³/s er ein passende minstevassføring nedstraums Skagen. Resttilsig nedstraums bekkinntak og magasin er berekna til 0,4 m³/s ved Drægni bru. Naturlege kortvarige svingingar vil i periodar auke vassføringa utan at det påverkar vasslepp.</p>