

Søknad midlertidig senking magasin.

Sortland 4 april 2024

REf. vassdragskonsesjon til regulering av Nedre Tverrelvatn Ref. NVE 200805929-38

I forbindelse med etablering av arrangement for minstevannføring ved utløpet og kanalisering til inntaket blir det nødvendig å senke magasinet under LRV.

Reguleringsgrensen er satt til Øvre kote 356,5 - Nedre Kote 355,5

Vi har sammen med entreprenøren vurdert gjennomføring og ønsker i en periode (anslått 4 – 5 uker) å senke inntil 1,5 m under Nedre kote.

Det er vanskelig å bestemme eksakt tidspunkt, slik vi kjenner magasin og avrenning er perioden august – september ofte den tørreste perioden i året.

Minstevannføring iløpet av nedtapping løses med hevert.

Pr i dag er det etablert grop for inntak på fjellet.(tegning vedlagt) Sjøktboring er utført med pilotboring og opprømming, piloten var gjennom 17 januar og opprømming av sjakta ble fullført 31 mars. Betongarbeid på inntaket er tenkt utført før fellesferien. Kanal for inntaket etableres samtidig med etablering av terskeldam/ minstevannføring i utløpet.

Vedlegg:

Oversiktsbilde (Flyfoto)

Inntak

Terskeldam

Foto magasin, utløp og inntak

Thomas Stigen / Prosjektingeniør - VTA

+47 91104783



vesterålskraft produksjon