

Manøvreringsreglement
for regulering av Vansjø i kommunene Moss, Råde og Våler, Viken fylke
(fastsatt ved kgl.res. @ dato)

(Erstatter tidligere reglement gitt ved Kgl. res. av 5. august 1983)

1.

Reguleringer

Magasin	Reguleringsgrenser		Reg. høyde m
	Øvre kote	Nedre kote	
Vansjø	25,15 (2,60)	24,05 (1,50)	1,10

Høyden refererer seg til Kartverkets høydesystem NN 1954. I parentes er satt lokale høyder med referanse til Rødsund bru vannmerke (VM 3.8.0 Vansjø).

Reguleringsgrensene skal markeres med faste og tydelige vannstandsmerker som det offentlige godkjenner.

2.

Ved manøvreringen skal det tas for øye at vassdragets naturlige flomvannføring nedenfor magasinene og så vidt mulig ikke økes.

Dersom tilsigsprognoser tilsier at det er fare for flom eller overskridelse av HRV, kan magasinet tappes under LRV. I slike tilfeller skal NVE varsles i forkant.

Når prognosen tilsier at vannstanden vil overstige kote 25,05 (2,50 m), manøvreres flomluken i kombinasjon med kraftverksdriften, slik at det oppnås maksimal tapping i henhold til kapasitetskurve for Vansjø.

Forøvrig skal Vansjø manøvreres etter følgende vannstands-regime:

I perioden 1. desember til 15. februar søkes vannstanden holdt stabil inntil isen har lagt seg, og over kote 24,35 (1,80 m). Vannstanden søkes deretter holdt stabil gjennom vinteren.

Etter 15. februar kan vannstanden senkes ned til kote 24,35 (1,80 m). Hvis det på dette tidspunkt ligger snømengder i nedbørfeltet som sannsynliggjør en større snøsmeltingsflom, kan vannstanden senkes ned til kote 24,05 (1,50 m). Senkningen bør skje så sakte som mulig. Senkninger som kan medføre usikker is, skal varsles etter fastsatte rutiner.

Etter at snøsmeltingen er overstått søkes vannstanden, i den grad det er forsvarlig i forhold til flomhensyn, hevet innen 15. april til kote 24,35 (1,80 m). Vannstanden fram til 1. mai holdes under kote 24,85 (2,30 m) som deretter økes til kote 25,0 (2,45 m) fra 15. mai for å sikre en større mulighet til å nå kote 25,15 (2,60 m) den 1. juni.

Om sommeren (juni-august) skal det tilstrebes å holde en jevn vannstrøm gjennom Mossefossen i den grad det er mulig innenfor følgende reglement:

- I perioden 1. juni – 15. august kan vannstanden variere mellom kote 25,15 (2,60 m) og kote 24,70 (2,15 m). Fra 15. august bør vannstanden ikke overskride kote 24,85 (2,30 m).
- En senkning helt ned til kote 24,70 (2,15 m) tidlig i sommersesongen bør gjøres med varsomhet og fortrinnsvis kun hvis det foreligger værprognoser som tilsier at vannstanden vil øke igjen.
- Hvis vannstanden i tørre somre synker tidlig til kote 24,70 (2,15 m), må regulanten stoppe vannstrømmen gjennom Mossefossen frem til ny nedbør/økning av vannstanden tillater jevn vannstrøm igjen.

Etter 15. august senkes innsjøen raskest mulig til kote 24,50 (1,95 m). Etter 1. oktober kan vannstanden senkes til kote 24,35 (1,80 m) og etter 15. oktober til kote 24,05 (1,50 m). Fram mot 1. desember heves vannstanden gradvis til kote 24,35 (1,80 m).

Forøvrig kan tappingen skje etter kraftverkseiers behov.

3.

Det skal påses at flomløp og tappeløp ikke hindres av is eller lignende og at reguleringsanlegget til enhver tid er i god stand. Det skal føres protokoll over manøvreringen og avleste vannstander. Konsesjonæren skal etter vedtak fra NVE utføre de hydrologiske observasjoner som er nødvendige for å ivareta det offentliges interesser, og gjøre materialet tilgjengelig for allmennheten.

4.

OED utnevner en ansvarlig regulant til å forestå manøvreringen av Vansjø. Godtgjørelsen til den ansvarlige regulanten fastsettes av departementet og belastes brukseierne.

Ansvarlig regulant har ansvaret for at det er årlig kontakt - eventuelt møte - mellom Moss kommune som konsesjonær, Statsforvalterens miljøvernavdeling, Moss brukseierforening, Vansjø grunneierlag og Vannområdet Morsa. Hensikten med kontakten/møtet er utveksling av gjensidig informasjon om manøvreringen.

Viser det seg at vilkår om vannslipp og vannstandsendringer medfører skadelige virkninger av omfang for allmenne interesser, kan det gjøres nødvendige endringer i reglementet. Dette kan skje uten erstatning til konsesjonæren, men med plikt for denne til å erstatte mulige skadevirkninger for tredjemann.

Mulig tvist om forståelsen av dette reglementet avgjøres av Olje- og energidepartementet.