

**Manøvreringsreglement
for regulering av Hemsilvassdraget mv. i Hemsedal, Gol og Ål kommuner, Viken fylke**

(Fastsatt (dato). Erstatte tidligere reglement gitt ved kronprinsregentens resolusjon av
25. januar 1957)

1.

Reguleringer

Magasin	Naturlig	Reg.grenser		Reg.		Oppd. m	Senkn. m	høyde m
		vannst. kote	Øvre kote	Nedre kote				
Vavatn		1 124,45	1 124,45	1 116,45		0	8,0	8,0
Gyrinosvatn		1 095,87	1 108,77	1 095,87		12,9	0	12,9
Flævatn		1 088,87	1 108,77	1 088,87		19,9	0	19,9
Flatsjø*			697,97	697,67				0,3
Eikredammen*			566,25	560,92				5,33

*Flatsjø og Eikredammen er inntaksmagasiner.

Høydene refererer seg til Kartverkets høydesystem (NN 2000).

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

Flomlukene i Gyrinos-Flævatn-dammen skal manøvreres slik at vannstanden ikke overstiger kote 1 108,77, og dimensjoneres slik at de tar største påregnelige flom.

Overføring

Fagerdøla og Dyrsgja er tatt inn på inntakstunellen til Hemsil 1 kraftverk.

2.

Ved manøvreringen skal det has for øye at vassdragets naturlige flomvannføring nedenfor magasinene og overføringsstedene så vidt mulig ikke økes, og at den naturlige lavvannføring nedstrøms utløpet til Hemsil 2 ikke forminskes til skade for andres rettigheter.

I perioden 15.5.-30.9 skal det slippes 0,5 m³/s fra Flatsjø til Grøndøla, og 0,1 m³/s resten av året. I perioden 15.5-30.9 skal det slippes 0,5 m³/s fra Eikredammen til Hemsil, og 0,15 m³/s resten av året. Dersom tilsiget er mindre enn kravet til minstevannføring skal hele tilsiget slippes forbi. Kraftverket skal i slike tilfeller ikke være i drift.

Det skal avgis nødvendig vann til eventuelle fisketrapper etter nærmere bestemmelse av vedkommende departement.

Det skal videre ved tappingen has for øye at isforholdene i vassdraget så vidt mulig ikke skal forverres.

For øvrig kan tappingen skje etter kraftverkseiers behov.

3.

Det skal påses at flomløp og tappeløp ikke hindres av is eller lignende, og at reguleringsanleggene til enhver tid er i god stand. Det føres protokoll over manøvreringen og avleste vannstander. Konesjonæren 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.

Dersom vannslippet etter dette reglementet medfører alvorlige uforutsette negative virkninger tilknyttet fisk eller isforhold, kan Miljødirektoratet be om at endringer i reglementet tas opp til vurdering etter 5 år etter idriftsettelse av Hemsil 3 kraftverk.

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.