

NVEs forslag til Manøvreringsreglement for regulering av Lundesokna og Holta i Midtre Gauldal og Midthus kommuner, Trøndelag fylke

(fastsatt ved kgl.res. [dato])

Erstatter gjeldene reglement for reguleringer i Lundesokna fastsatt ved kgl.res. av 23.11.1923, kgl.res. av 01.06.1962, kgl.res. av 09.12.1966 og kgl.res. av 10.05.1974.

Reguleringer

Magasin	Naturlig vannstand kote	Reguleringsgrenser		Oppdemning m	Senkning m	Regulerings-høyde m
		Øvre kote	Nedre kote			
Håen		433,0	423,0	10,0	-	10,0
Samsjøen		486,7	473,0	3,1	10,6	13,7
Holtsjøen		544,0	543,0	-	1,0	1,0
Inntaksmagasin Sokna		217,0	210,0	7,0	-	7,0
Inntaksmagasin Hulta		517,5	512,5	5,0	-	5,0
Storburusjøen	564,3-565,0	564,3	565,0	-		0,75

Høydene refererer seg til Kartverkets høydesystem (NN1954).

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

Overføringer

Anfinnbekken, nedbørfelt oppgitt til 8 km², overføres til Holtsjøen.

Avløpet fra Holtsjøen, nedbørfelt oppgitt til 40 km² + 8 km² (Anfinnbekken), overføres til Samsjøen.

Avløpet fra Hukla og Kusma samt fra ca. 3,0 km² av Hultas nedbørfelt nedenfor Holtsjøen – til sammen ca. 57 km² – overføres til Samsjøen.

Avløpet fra Store Burusjø, nedbørfelt oppgitt til i alt 18 km², overføres til Samsjøen.

Skjelbreia og Bubekken, nedbørfelt oppgitt til i alt 18 km², overføres til driftstunnelen for Håen kraftverk.

1.

Ved manøvreringen skal det has for øye at vassdragets naturlige flomvannføring nedenfor magasinene og overføringsstedene så vidt mulig ikke økes. Heller ikke må lavvassføringen i Sama forminskes til skade for andres rettigheter.

I tiden 1. mai-30. september slippes inntil 18 000 liter per minutt fra inntaksdammen i Sokna, dersom det er nødvendig for driften av settefiskanlegget ved Øvre Møllefoss.

Til Lundesokna skal det i perioden fra 1. mai til 30. september slippes 1,1 m³/s, og i perioden 1. oktober til 30. april 0,5 m³/s. Vannføringene skal slippes og måles ved utløpet fra Sokna kraftverk. Dersom tilsiget er mindre enn kravet til minstevannføring, og vannstanden i Sokna inntaksmagasin er på laveste tillatte nivå, skal hele tilsiget slippes forbi. Sokna kraftverket skal i slike tilfeller ikke være i drift.

Det skal installeres en omløpsventil i kraftverket med kapasitet på mellom 10 og 40 % av maksimal slukeevne i Sokna kraftverk (23 m³/s).

Vannstanden i Storburusjøen skal holdes mest mulig lik uregulert tilstand gjennom året. Naturlig vannstand er mellom kote 564,25 og 565,00.

Alle vannføringsendringer skal skje gradvis.

For øvrig kan tappingen skje etter kraftverkseiers behov.

2.

Det skal påses at flomløp og tappeløp ikke hindres av is eller lignende og at reguleringsanleggene 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 offentlige interesser, og gjøre materialet tilgjengelig for allmennheten.

3.

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 Energidepartementet.