

**NVEs forslag til oppdatert  
manøvreringsreglement  
for regulering av Kvandals og Blådalsvassdraget, og utbygging av  
Blåfalli Fjellhaugen kraftverk i Kvinnherad  
kommune, Vestland fylke**

(Erstatter tidligere reglement gitt ved Olje- og energidepartementet den 20.09.2019)

1.

*Reguleringer*

Magasin	Naturlig vannstand kote	Reguleringsgrenser		Oppd. m	Senkn. m	Reg. høyde m
		Øvre kote	Nedre kote			
Fjellhaugvatn	347,3	374,9	345,3	27,6	2,0	29,6
Staffivatn	422,3	347,0	420,0	14,7	2,3	17,0
Jamtelandsvatn	424,2	437,0	424,2	12,8	0	12,8
Blådalsvatn	673,3	711,3	611,2	38,0	62,1	100,1
Botnavatn	727,8	727,8	710,0	0	17,8	17,8
Midtbotnavatn	735,6	771,1	700,1	35,5	35,5	71,0
Sandvatn	795,0	798,1	797,2	3,1	0	0,9
Ytre Møsevatn	845,2	873,2	851,9	28,0	0	28,0
Indre Møsevatn	851,9	873,2	820,2	21,3	31,7	53,0
Blomsterskardvatn	1034,4	1034,4	1004,4	0	30,0	30,0
Kvandalsvatn	770,9	771,9	740,9	0	30,0	30,0
Nesjastølsvatn	652,7	652,7	651,7	0,5	0,5	1,0

Reguleringsgrensene skal markeres med faste og tydelige vannstandsmerker som det offentlige godkjenner. Høydene er oppdatert av SKL i 2024 i henhold til NN2000.

*Overføringer*

Bassengene i Blomsterskardsvatnet bindes sammen med tunnel.

Avløpet fra Blomsterskardsvatn, nedbørfelt oppgitt til 10,4 km<sup>2</sup>, blir overført til Blådalsvassdraget.

Avløpet fra Blåelva, nedbørfelt oppgitt til 7,5 km<sup>2</sup> inklusive overføringen fra Blomsterskardsvatn, sammen med avløpet fra et nedbørfelt ved Sandahorgi, nedbørfelt

til sammen oppgitt til 1,9 km<sup>2</sup>, blir overført til Møsevatn.

Avløpet fra Eikemovassdraget, nedbørfelt oppgitt til 8,2 km<sup>2</sup> blir overført til Vetrhusvatn.

Avløpet fra Sandvatn, nedbørfelt oppgitt til 4,7 km<sup>2</sup>, blir primært ført inn på tilløpstunell til Blåfalli Fjellhaugen kraftverk og sekundært til Vetrhusvatn.

Avløpet fra Vetrhusvatn, nedbørfelt oppgitt til 9,6 km<sup>2</sup> + 4,7 km<sup>2</sup> (Sandvatn) + 8,9 km<sup>2</sup> (Eikemovassdraget), blir overført til Blådalsvatn.

Avløpet fra Kvanngroddhorga, nedbørfelt oppgitt til 1,4 km<sup>2</sup>, blir ført inn på tilløpstunell for Blåfalli Fjellhaugen



kraftverk.

Avløpet fra Verahaugen, nedbørfelt oppgitt til 0,6 km<sup>2</sup>, blir ført inn på tilløpstunnel for Blåfalli Fjellhaugen kraftverk.

Avløpet fra Botnavatn, nedbørfelt oppgitt til 3,0 km<sup>2</sup>, blir ført inn på tilløpstunnel for Blåfalli III kraftverk.

Avløpet fra Grønningenbekken II ved kote 730, nedbørfelt oppgitt til 0,8 km<sup>2</sup>, blir ført inn på driftstunnelen til Blåfalli III kraftverk.

Avløpet fra Grønningsbekken, nedbørfelt oppgitt til 1,9 km<sup>2</sup>, blir ført inn på tilløpstunnel til Blåfalli III kraftverk.

Avløpet fra Bekk Urdabotn ved kote 720, nedbørfelt oppgitt til 0,7 km<sup>2</sup>, blir ført inn på driftstunnelen til Blåfalli III kraftverk.

Avløpet fra Kvandalsvatnet, nedbørfelt oppgitt til 3,5 km<sup>2</sup> blir overført til Svartatjørn.

Avløpet fra Fossabekken, nedbørfelt oppgitt til 0,8 km<sup>2</sup>, blir ført inn på tilløpstunnel til Blåfalli Vik kraftverk.

2.

Ved manøvreringen skal det tas for øye at vassdragets naturlige flomvannføring nedenfor magasinene og overføringsstedene så vidt mulig ikke økes. Forøvrig 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 skal føres protokoll over manøvreringen og avleste vannstander. Konesjonæren skal etter vedtak fra NVE utføre de hydrologiske

observasjoner som er nødvendige for å ivareta det offentlige interesser, og gjøre materialet tilgjengelig for allmennheten.

4.

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.

5.

I perioden 01. juni til 31. august slippes en minstevannføring fra bekkeinntak 1 og/ eller 2 i Eikemooverføringen på til sammen 0,1 m<sup>3</sup> /s. Bekkeinntak 1 og 2 skal en gang i halvåret i forbindelse med vår- og høstflom og i samme tidsrom stenges i en periode på to døgn for å bidra til økt massetransport og opprensning øverst i Skreddalselva. Konesjonæren skal overvåke og fotodokumentere situasjonen i Skreddalen. Fra bekkeinntak i Bekk Urdabotn skal det slippes en minstevannføring på 10 l/s hele året. Fra bekkeinntak i Grønningsbekken II skal det slippes en minstevannføring på 10 l/s hele året. I perioden 01.juli-31.oktober skal det slippes 10 l/s fra Verahaugen og 40 l/s fra Kvanngrødhorga. Alle vannføringsendringer skal skje gradvis.