

Memorvatn kan senkes 25,0 m til kote 613,5.

Reppavatn kan senkes 30,0 m til kote 560,0.

Reguleringsgrensene skal betegnes ved faste og tydelige vannstandsmerker som det offentlige godkjenner.

2.

Det skal ved manøvreringen has for øye at flomvassføringen så vidt mulig ikke forøkes. For øvrig kan vannslippingen foregå etter A/S Rødøy-Lurøy Kraftverks behov.

3.

Der føres protokoll over manøvreringen og avleste vannstander samt observeres og noteres, om det forlanges, regnmengder, temperatur m. v. Av protokollen sendes, om det forlanges, avskrift til Vassdrags- og elektrisitetsvesenet.

4.

Til å forestå manøvreringen antas en norsk statsborger som godtas av Hovedstyret for vassdrags- og elektrisitetsvesenet.

5.

Twist om forståelsen av dette reglement avgjøres med bindende virkning av vedkommende departement.

6.

Forandringer i dette reglement kan bare foretas av Kongen etter at de interesserte har hatt anledning til å uttale seg.»

Industridepartementet

tilråder:

1. I medhold av lov om erverv av vannfall, bergverk og annen fast eiendom av 14. desember 1917 og lov om vassdragsreguleringer av samme dag tillates det A/S Rødøy-Lurøy Kraftverk å erverve og regulere Reppavassdraget i Rødøy herred overensstemmende med Industridepartementets tilråding av 23. mai 1957 og på vilkår som inntatt i tilrådingen.
2. Det fastsettes manøvreringsreglement for reguleringen i samsvar med det utkast som er tatt inn i Industridepartementets ovennevnte tilråding.

17. Egersund komm. EV.

(Tillatelse til endring av planen for regulering av Spjodevatn og Mjåvatn m. v.)

Kronprinsregentens resol. av 23. mai 1957.

Ved kgl. resolusjon av 23. oktober 1953 fikk Egersund kommunale elektrisitetsverk tillatelse til regulering av Spjodevatn og Mjåvatn m. v. og overføring av avløpet til Kydlandsvatn i Grødemsvassdraget i Rogaland fylke, jfr. «Meddelte vassdragskonsesjoner» for 1953 s. 105 flg.

I anledning av en søknad av 29. februar 1956 fra o.r.sakfører K. H. Schaanning på vegne av Egersund kommunale elektrisitetsverk om tillatelse til endring av planen m. v. for elektrisitetsverkets nevnte regulering har Hovedstyret for Vassdrags- og Elektrisitetsvesenet i brev av 12. april 1957 gitt følgende uttalelse til departementet:

«Departementet har, med påtegning av 9. mars 1956, oversendt til uttalelse følgende søknad av 29. februar s. å. fra overrettssakfører K. H. Schaanning på vegne av Egersund kommunale elektrisitetsverk:

«Ved kgl. resolusjon av 23. oktober 1953 fikk Egersund kommunale elektrisitetsverk i medhold av lov om vassdragsreguleringer av 14. desember 1917 tillatelse til å regulere Spjodevatn og Mjåvatn m. v. og føre avløpet over til Kydlandsvatn i Grødemsvassdraget i Rogaland fylke i det vesentligste i samsvar med konsesjonsansøknning av 24. juli 1951 og dermed fremlagt plan.

Ekspropriasjonsskjønn i henhold til ovennevnte tillatelse ble avholdt den 17. august 1955.

Av rettsboken vedkommende skjønnet side 3 siteres:

«Under forhandlingene for skjønnsretten ble det av elektrisitetsverkets bestyrer Feed opplyst at de kotehøyder som det er gått ut fra i manøvreringsreglementet som igjen bygger på den av elektrisitetsverket tidligere utarbeidede hydrologiske utredning og Norges geografiske oppmålings rektangelkart Egersund 3 D, ikke er riktige. Mens Spjodevatn således er oppgitt å ligge på kote 129 og Mjåvatn på 130,75, skal de riktige høyder etter elektrisitetsverkets målinger være henholdsvis 156 og 157,8.

For skjønnet har denne eventuelt feilaktige angivelse ingen betydning, men det forutsettes at kotehøydene i tilfelle blir rettet i manøvreringsreglementet.

Under henvisning til ovenstående tillater man seg å anmode om at de i manøvreringsreglementet av 23. oktober 1953 oppførte kotehøyder må bli rettet.

Jeg tillater meg å framlegge:

Bilag 1. Gjenpart av konsesjonsansøknning av 24. juli 1951.

Bilag 2. Gjenpart av hydrologisk utredning med beskrivelse av reguleringsanleggene og overslag av mai 1950.

Bilag 3. Oversiktsplan av 1951.

Bilag 4. Gjenpart av Konsesjon og manøvreringsreglement av 23. oktober 1953.

Bilag 5. Hydrologisk utredning med beskrivelse av de planlagte endringer og overslag av mai 1955.

Bilag 6. Oversiktsplan av 1955.»

Ansøkeren trekker så en sammenligning mellom den nye plan og den gamle konsederte

Vatn	Øvre kote	Nedre kote	Senking m	Oppd. m	Reg.h. m
Røssvatn	164,0	157,0	3,0	4,0	7,0
Grønnevatn	164,0	158,0	2,0	4,0	6,0

Og ved kgl. resolusjon av 23. oktober 1953 tillatelse til å demme opp Spjodevatn og Mjåvatn i Lindelandselva henholdsvis 8,5 og 6,75 m til kote 137,5 fra angitte normalvannstander kote 129 og 130,75 og regulere begge 6 m samt overføre avløpet, gjennom Laukro- og Pigsteintjern til Kråkevatn med avløp til Kydlandsvatn.

Elektrisitetsverket søker nå om tillatelse til å endre reguleringsplanen for disse to vatn og etter nytt nivellement innføre nytt generalplan. I dette ligger Spjodevatn på kote 153,28 og Mjåvatn på kote 155,56. Spjodevatn demmes som før 8,5 m: nå angitt til kote 161,78. Herved blir altså Mjåvatn demmet 6,22 m. Dessuten forutsettes det nå også senket 1,53 m til kote 154,03 ved kanal til Spjodevatn, hvorfra avløpet fra begge føres over til Kråkevatn ved en tunnel direkte fra Spjodevatn. Luketerskelen legges på kote 153,28. Det er planen å sløye de to kanaler mellom Mjåvatn og Laukrotjern og mellom dette og Pigsteintjern.

Den effektive reguleringshøyde blir 8,5 m og 7,75 m for de to vatn mot før 6 m for begge. Etter nye målinger oppgis nå Spjodevatns areal til 2,1 km² mot før 3,3 km² og Mjåvatns til 0,4 km² mot før 0,2 km². Det samlede magasin er som før angitt til 21 mill. m³. Nedbørfeltet er nå redusert med 0,5 km² til 13,4 km². Det gjennomsnittlige årlige avløp blir da 0,66 m³/sek. og ikke 0,68 m³/sek. som angitt i Hovedstyrets brev av 19. september 1953.

Etter den nye plan må det sprenges ca. 500 m lenger overføringstunnel og meromkostningene er beregnet til kr. 38 000.

Den av overføringstunnelen berørte grunneier oppgir å ha avstått tidligere 2 000 mål av sin eiendom. Det var enighet om, i forbindelse med tillatelsen av 23. oktober 1953, at verket skulle innløse de områder av utmarka som ble skilt fra hovedbruket ved kanalen mellom Pigsteintjern—Laukrotjern og mellom dette og Mjåvatn, eventuelt legge bru over kanalene. Etter hva Hovedstyret har fått opplyst i telefonstamtale med driftsbestyrer Feed har søkeren innløst disse områder. Det ble samtidig opplyst at tunnelens plassering etter den nye plan neppe vil medføre avståelse av vesentlige nye arealer. Tunnelen får en ubetydelig (ca. 10—15 m) forskjæring ved Spjodevatn og føres helt fram

til Kråkevatn hvor fjellet faller bratt ned i vatnet. Dette er brådypt og de utsprengte masser fylles ut her. Atkomsten i utmarka for beitende dyr må derfor antas ikke å bli hindret.

Utvidelsen av reguleringen vil så vidt man kan se medføre noen øking av ferdselsvanskelighetene på og over vatna. Skadevirkningene for øvrig blir som før. Fiskeriinspektøren anser den tidligere betingelse for opphjør av fiske tilstrekkelig også nå.

Under disse omstendigheter finner Hovedstyret at den nå fremlagte plan må kunne betraktes som en planendring og anbefaler den godkjent som sådan.

Samtidig anbefaler man tillatelsen av 23. oktober 1953 fornyet.

Videre anbefaler man at pkt. 1 i det fastsatte manøvreringsreglement rettes i samsvar med den nye plan. Det får da følgende ordlyd:

«1.

Reguleringsgrensene er:

Spjodevatn:

Øvre	kote 161,78
Nedre	kote 153,28
Reguleringshøyde	<u>8,5 m</u>

Mjåvatn:

Øvre	kote 161,78
Nedre	kote 154,03
Reguleringshøyde	<u>7,75 m.</u>

Reguleringsgrensene skal betegnes ved faste og tydelige vannstandsmerker som det offentlige godkjenner.»

Eigersund herred elektrisitetsverk, med støtte av fylket og elektrisitetskonsulenten, trekker også nå inn spørsmålet om elektrisitetsforsyningen til en del oppsittere langs Grødemvassdraget.

Dette spørsmål ble drøftet i forbindelse med konsesjonen av 23. oktober 1953. Både Hovedstyret og departementet kom til at det etter reguleringsloven ikke er adgang til i forbindelse med en konsesjon å pålegge plikt til å yte skadeserstatning i form av elektrisk energi og at et slikt spørsmål må ordnes ad frivillig vei, jfr. Meddelte Vassdragskonsesjoner for 1953 s. 111 og 116.

Sakens dokumenter følger.

Behandlet i møte 10. april 1957.»

anbefale at tillatelsen av 23. oktober 1953 blir fornyet.

Departementet vil endelig anbefale manøvreringsreglementet for reguleringen endret i samsvar med hovedstyrets forslag, slik at dets pkt. 1 gis den av hovedstyret foreslåtte nye ordlyd.

Industridepartementet

tilrår:

1. Planen for den ved kgl. resolusjon av 23. oktober 1953 meddelte tillatelse for Egersund kommunale elektrisitetsverk til regulering av Spjodevatn og Mjåvatn m. v. og overføring av avløpet til Kydlandsvatn i Grødemsvassdraget i Rogaland fylke tillates endret i samsvar med forslag i Industridepartementets tilråding av 23. mai 1957.
2. Det fastsatte manøvreringsreglement for reguleringen endres i samsvar med forslag i Industridepartementets nevnte tilråding.
3. Den under pkt. 1 nevnte tillatelse av 23. oktober 1953 fornyes i samsvar med § 16 pkt. 6 i lov nr. 17 av 14. desember 1917.

18. Hjartdøla Kraftverk.

(Tillatelse til å utvide nedbørsfeltet for regulering av Hjartdal—Tuddalsvassdraget m. v.)

Kronprinsregentens resol. av 31. mai 1957.

Hjartdøla Kraftverk er ved kgl. resolusjon av 12. desember 1952 med Stortingets samtykke gitt tillatelse til regulering av Hjartdal-Tuddalsvassdraget m. v., jfr. «Meddelte Vassdragskonsesjoner» for 1952 s. 133 flg., jfr. St. prp. nr. 172 for 1952, Innst. S. nr. 322 for 1952 og St. forh. for s. å. s. 3087. Ved kongelig resolusjon av 14. mai 1954 er tillatelsen fornyet på uforandrede vilkår, jfr. «Meddelte Vassdragskonsesjoner» for 1954 s. 62.

Ved Kronprinsregentens resolusjon av 30. juni 1955 er planen og manøvreringsreglementet for den nevnte regulering av Hjartdal-Tuddalsvassdraget tillatt endret, jfr. «Meddelte Vassdragskonsesjoner» for 1955, s. 104 flg.

Hjartdøla Kraftverk har videre ved kgl. resolusjon av 22. januar 1954 fått tillatelse etter vassdragslovens § 148 til ekspropriasjon av en del nærmere angitte fallrettigheter i vassdraget som det manglet, på det vilkår at vassfallene skal være utbygd og kraftverket satt i drift innen en frist på 7 år fra tillatelsens datum.

Videre har Hjartdøla Kraftverk ved departementets brev av 15. juli 1954 fått tillatelse etter §§ 62, 17 og 37 i vassdragsloven av 15. mars 1940 til ekspropriasjon av grunn m. v. for bygging av kraftverker i Mydalen og ved Hjartsjø med tilhørende boligområder ved Gvammen og for legging av vann- og kloakkledninger.

Endelig har Hjartdøla Kraftverk ved Kronprinsregentens resolusjon av 29. juli 1955 fått tillatelse på nærmere vilkår til å utvide den ved kgl. resolusjon av 12. desember 1952, jfr. kgl. resolusjon av 14. mai 1954 konsederte regulering av Hjartdal-Tuddalsvassdraget ved overføring av øvre del av Skorva og Vesleåi til driftstunnelen for kraftverket, jfr. «Meddelte Vassdragskonsesjoner» for 1955 s. 119 flg.

I anledning av en søknad av 13. april 1955 fra Hjartdøla Kraftverk om tillatelse til å utvide nedbørsfeltet for reguleringen av Hjartdal-Tuddalsvassdraget m. v. ved overføring av et nedbørsfelt i øverste del av Heiåi til Skjesvatn i Hjartdalsvassdraget har Hovedstyret for Vassdrags- og Elektrisitetsvesenet i brev av 15. april 1957 gitt følgende uttalelse til departementet:

«Departementet oversendte med påskrift av 22. april 1955 til uttalelse følgende søknad fra Hjartdøla Kraftverk, datert 13. april s. å.:

«Under 12. desember 1952 er Hjartdøla Kraftverk meddelt konsesjon på regulering av Hjartdal-Tuddalsvassdraget i Hjartdal.

Nærmere undersøkelser og målinger har vist at det i forbindelse med reguleringen av Hjartdalsvassdraget vil være formålstjenlig å føre elven Heiåi i Amotsdal over til Skjesvatn i Hjartdalsvassdraget ved å slå en ca. 2 km lang tunnel fra Krakset seter i Amotsdal til Aslebekk seter ved Skjesvatn.

Heiåi er sideelv til Amotsdalåi. Dens nedslagsfelt er 61 km², hvorav 39,6 km² ønskes overført til Skjesvatn. Ved et midlere avløp av 30 s/l/km² vil dette gi et tilskudd til reguleringen på 1,2 m³/sek. Ca. 7 km nedenfor det prosjekterte damsted ved Krakset seter løper Heiåi sammen med Amotsdalsåi som under navn av Flatdøla deretter løper ut i Flatsjø. Herfra fortsetter vassdraget under navn av Valleråi gjennom Flatdal og Seljord ut i Seljordsvatn og derfra videre under navn av Bøelven ut i Norsjø ved Gvarv.

Man henviser til ingeniør A. B. Berdal's beskrivelse og overslag av 19. januar 1954 med tegning (bilag 6 og 7). Likeledes henviser man til «tekniske data» vedkommende Heiåi med bilag, datert 17. mars 1955, som viser i prosenter hvor stor del det til Hjartdal overførte felt utgjør av det totale nedslagsfelt (bilag 3). Det vil fremgå av dokumentene at der ved overføringen av Heiåi til Hjartdal vil innvinnes i Hjartdøla Kraftverk $10 \times 1,2 \times 579 = 6950$ HK. Ved overføringen vil inntil ca. 15 m³/sek. av flomvassføringen i Heiåi bli ført over i Skjesvatns re-