

SELBU ENERGIVERK AS  
Postboks 23  
7581 SELBU

Vår dato: 08.05.2017  
Vår ref.: 201101207-8  
Arkiv: 437  
Deres dato:  
Deres ref.:

Saksbehandler:  
Kristoffer M. Skogseid

## Rapport fra kontroll av innrapporterte opplysninger om damsikkerhet - Selbu Energiverk AS

Vi viser til stikkprøvekontroll av Selbu Energiverk AS' innrapporterte opplysninger. Kontrollen ble først varslet i brev av 26.08.2016. Vedlagt følger utkast til rapport fra stikkprøvekontrollen.

Ved kontrollen er det avdekket at Selbu Energiverk AS' beredskapsplaner mangler grenseverdier tilknyttet innsatsplanene. Beredskapsplanene er ikke oppdatert i henhold til forskriftskrav. NVE ser svært alvorlig på at Selbu Energiverk AS har rapportert uriktige opplysninger.

Funnene er samlet i ett avvik og tre anmerkninger. Dokumentasjon på lukking av avvik skal sendes NVE innen oppgitte tidsfrister. NVE varsler om at vi vil vurdere å treffe vedtak om retting dersom avvikene ikke er lukket innen de tidsfrister som er satt.

NVE ber Selbu Energiverk AS uttale seg om hvorvidt de faktiske forholdene som ligger til grunn for utkastet til rapporten er korrekte og fullstendige. Uttalelsen bes oversendt NVE innen 25.5.2017. Dersom NVE ikke mottar kommentarer innen fristen er denne rapporten å anse som endelig.

Med hilsen

Ingunn Åsgard Bendiksen  
avdelingsdirektør

Lars Grøttå  
seksjonssjef

*Dokumentet sendes uten underskrift. Det er godkjent i henhold til interne rutiner.*

E-post: [nve@nve.no](mailto:nve@nve.no), Postboks 5091, Majorstuen, 0301 OSLO, Telefon: 09575, Internett: [www.nve.no](http://www.nve.no)  
Org.nr.: NO 970 205 039 MVA Bankkonto: 7694 05 08971

**Hovedkontor**  
Middelthunsgate 29  
Postboks 5091, Majorstuen  
0301 OSLO

**Region Midt-Norge**  
Vestre Rosten 81  
7075 TILLER

**Region Nord**  
Kongens gate 14-18  
8514 NARVIK

**Region Sør**  
Anton Jenssensgate 7  
Postboks 2124  
3103 TØNSBERG

**Region Vest**  
Naustdalsvegen. 1B  
6800 FØRDE

**Region Øst**  
Vangsvieien 73  
Postboks 4223  
2307 HAMAR



Vedlegg: Rapport fra stikkprøvekontroll

Kopi: NTE Energi AS v/Bjørn Helge Berge  
Selbu Energiverk AS v/Jan O. Uthus  
SELBU ENERGIVERK AS v/Per Otnes

# Rapport fra stikkprøvekontroll

**Kontrollert enhet: Selbu Energiverk AS, org.nummer 980 498 646**

## 1 Innledning

### 1.1 Bakgrunn og formål med kontrollen

Selbu Energiverk AS har innrapportert en rekke opplysninger til NVE gjennom *Damdatabasen SIV*. Opplysningene omfatter internkontrollsystem, beredskapsplaner, overvåking av vassdragsanleggene (hovedtilsyn), og krav til personell.

Formålet med kontrollen var å vurdere hvorvidt Selbu Energiverk AS oppfyller kravene gitt av forskrift om sikkerhet ved vassdragsanlegg (damsikkerhetsforskriften) og forskrift om internkontroll etter vassdragslovgivningen (IK-vassdrag), i tråd med innrapporterte opplysninger.

### 1.2 Grunnlag for kontroll

- Forskrift om internkontroll etter vassdragslovgivningen (FOR-2011-10-28-1058)
- Forskrift om sikkerhet ved vassdragsanlegg (FOR-2009-12-18-1600)
- Mottatt dokumentasjon fra virksomheten

Ved gjennomgang av dokumentasjon er det kontrollert hvorvidt dokumentasjonen omfatter bestemmelsene gitt av damsikkerhetsforskriften og IK-vassdrag. Kvaliteten på innholdet i dokumentasjonen er ikke vurdert i denne kontrollen, men vil være gjenstand for øvrig kontrollvirksomhet – eksempelvis systemrevisjon.

### 1.3 Tema for kontrollen

I denne stikkprøvekontrollen var tema basert på opplysninger innrapportert av Selbu Energiverk AS den 13.1.2016 der følgende ble angitt:

- Leder har gjennomført kurs Damsikkerhet III
- Det foreligger oppdatert internkontrollsystem
- Det foreligger beredskapsplan for vassdragsanleggene i konsekvensklasse 2-4
- Det er gjennomført hovedtilsyn i 2015 ved dam Julskaret

### 1.4 Funn

Ett avvik

Tre anmerkninger

Avvik er: Brudd på krav i regelverk og tillatelser gitt i eller i medhold av energi- og vassdragslovgivningen og annen lovgivning NVE forvalter.

Anmerkning er: påpekning av forhold med forbedringsmuligheter eller et forhold som bør vurderes nærmere av virksomheten, men som ikke er brudd på gitte krav.

## 1.5 Generelle kommentarer

Ved rapportering i NVEs damdatabase SIV den 13.1.2016 har Selbu Energiverk AS bekreftet følgende:

- Leder har gjennomført kurs Damsikkerhet III.
- Det foreligger oppdatert internkontrollsystem for vassdragsanleggene som tilfredsstillende alle krav gitt av forskrift om sikkerhet ved vassdragsanlegg (damsikkerhetsforskriften) og forskrift om internkontroll etter vassdragslovgivningen (IK-vassdrag).
- Det foreligger beredskapsplaner for vassdragsanlegg i konsekvensklasse 2 eller høyere. Beredskapsplanene er oppdatert innenfor de siste tre år.
- Det er gjennomført hovedtilsyn ved dam Julskaret i 2015.

Stikkprøvekontrollen viser at Selbu Energiverk AS ikke har oppdaterte beredskapsplaner.

Beredskapsplanene mangler dessuten grenseverdier for de enkelte vassdragsanlegg knyttet til de eksisterende innsatsplanene, jf. damsikkerhetsforskriften § 7-4, annet ledd. Forholdet er ikke i tråd med rapporterte opplysninger, og NVE ser svært alvorlig på at Selbu Energiverk AS har rapportert uriktige opplysninger.

Innholdet i Selbu Energiverk AS' internkontrollsystem er funnet å være tilfredsstillende med tanke på innhold, men systemet er ikke oppdatert i henhold til virksomhetens egen plan for internrevisjon.

Leder har beviselig gjennomgått spesifikk teoretisk opplæring (*Damsikkerhet III*).

Kontrollen har kun omfattet å se til at omfanget av dokumentene etterlever forskriftsbestemmelsene. Kvaliteten på dokumentasjonens innhold er ikke vurdert og denne rapporten er således ikke å anse som en godkjenning av innholdet i oversendt dokumentasjon.

## 2 Beskrivelse av avvik

Avvik 1	
Krav	Forskrift om sikkerhet ved vassdragsanlegg § 7-4 <i>Beredskap</i> .
Avviket	Beredskapsplan ikke oppdatert innenfor de siste tre år. Det foreligger ikke grenseverdier for anleggene knyttet mot innsatsplanene.
Dokumentasjon	<ul style="list-style-type: none"><li>• Egenmelding til NVE 13.1.2016</li><li>• Beredskapsplan i tilsendt dokumentasjon</li></ul>
Hvordan lukke	Det skal gjennomføres beredskapsøvelse av organisasjonen som omfatter ett eller flere av Selbu Energiverk AS' vassdragsanlegg. Beredskapsplanen skal oppdateres i etterkant av øvelsen som gitt av damsikkerhetsforskriftens § 7-4, tredje ledd. NVE forutsetter at grenseverdier opprettes og knyttes mot innsatsplanene i forkant av øvelsen. Grenseverdiene må som minimum angi konkrete verdier som utløser beredskap. Det anbefales samtidig å angi grenser for iverksettelse av økt overvåking og evakuering. Selbu Energiverk AS skal sende NVE oppdatert versjon av beredskapsplan og samtidig bekrefte at beredskapsøvelse er gjennomført.
Frist for lukking	31. august 2017

### 3 Beskrivelse av anmerkninger

Nr.	Beskrivelse av anmerkning
1	Rapport fra hovedtilsyn ved dam Julskaret fra 2015 mangler dokumentasjon på gjennomgang av periodisk tilsyn.
2	Plan for overvåking (« <i>Program for hovedtilsyn og revurdering av anleggene</i> ») er ikke oppdatert.
3	Internkontrollsystemet er ikke oppdatert i henhold til virksomhetens egen plan for internrevisjon