

Bekk og Strøm AS  
Rigetjønnveien 14  
4626 KRISTIANSAND S

Vår dato: 22.09.2016  
Vår ref.: 201505419-5  
Arkiv: 437  
Deres dato:  
Deres ref.:

Saksbehandler:  
Lars Kjeang Amdahl

## Oversending av revisjonsrapport, Bekk og Strøm AS

Vi viser til revisjon av Bekk og Strøm AS, og oversender revisjonsrapporten fra revisjonen som ble holdt 19.9.2016. Revisjonen var varslet i brev av 12.5.2016.

Ved revisjonen ble det funnet 2 avvik og gitt 3 anmerkninger. Revisjonsrapporten beskriver de avvik og anmerkninger som ble avdekket. 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.

Frist for å uttale seg til saken er satt til 21. oktober. Vi oppfordrer særlig til at faktiske opplysninger som gjelder saken, blir korrigert eller supplert. Dersom uttalelsen ikke er kommet til NVE innen fristen, vil NVE legge til grunn de opplysninger som foreligger i saken.

Dersom NVE ikke mottar noen kommentar innen fristen, er denne revisjonsrapporten 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.*

Vedlegg: 1 Revisjonsrapport

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**  
Naustdalsvn. 1B  
Postboks 53  
6801 FØRDE

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

# Revisjonsrapport

Revidert enhet:	Bekk og Strøm AS / 990022321
Revisjonsdato:	19.9.2016
Sted:	Rigetjønneveien 14
Medvirkende fra revidert enhet:	Leder, Børre Sivertsvoll Vassdragsteknisk ansvarlig, Marit Klungen Chief Compliance Officer, Fred Martin Hansen
Revisorer fra NVE:	Revisjonsleder, Lars Amdahl Medrevisor, Bjørnar Hviding Roalkvam
Seksjon	Seksjonssjef Lars Grøttå, TBD

## 1 Innledning

### 1.1 Bakgrunn og formål med revisjonen

Formålet med revisjonen var å vurdere hvorvidt Bekk og Strøm AS (BoS) oppfyller kravene i Forskrift om sikkerhet ved vassdragsanlegg (dsf. eller damsikkerhetsforskriften) og Forskrift om internkontroll etter vassdragslovgivninger (IK-vassdrag).

### 1.2 Revisjonsgrunnlag

I denne revisjonen var revisjonsgrunnlaget følgende:

- Forskrift om internkontroll etter vassdragslovgivninger
- Forskrift om sikkerhet ved vassdragsanlegg
- Mottatt dokumentasjon fra virksomheten

### 1.3 Tema for revisjonen

Formålet med revisjonen er få dokumentert at virksomheten oppfyller kravene i regelverket og gjelder følgende tema:

- Organisering og kvalifikasjoner (dsf. kap. 2 og 3)
- Overvåking (dsf. § 7-2)
- Beredskapsplan og innsatsplaner (dsf. § 7-4)

## 1.4 Funn

2 avvik

3 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

Bekk og Strøm AS har registrert 16 dammer og 10 trykkrør hos NVE. Tre av dammene er i konsekvensklasse 3. Selskapet har som mål å øke kraftproduksjonen ved å utvide porteføljen av vassdragsanlegg. Etter revisjon er det NVE sitt inntrykk at organisasjonen har en profesjonell tilnærming til internkontroll og en positiv innstilling når det kommer til damsikkerhet.

## 2 Beskrivelse av avvik

Avvik 1	
Krav	Forskrift om sikkerhet ved vassdragsanlegg § 7-2 <i>Overvåking</i>
Avviket	Dokumentasjonen av hovedtilsyn gjennomført i 2016 viser ikke at tilsynet er gjennomført med tilstrekkelig omfang.
Dokumentasjon	Rapport fra periodisk tilsyn og hovedtilsyn 2016 av dam Våvatn og dam Gangåsvatn. Notat fra TrønderEnergi av 21.6.2016. Intervju med VTA.
Hvordan lukke	Rutiner for utførelse av hovedtilsyn sendes NVE innen angitt frist.  Disse skal være basert på damsikkerhetsforskriften § 7-2 <i>Overvåking</i> , med tilhørende retningslinjer.
Frist for lukking	31.12.2016

Avvik 2	
Krav	Forskrift om sikkerhet ved vassdragsanlegg § 7-4 <i>Beredskap</i>
Avviket	<i>Beredskapsøvelse er ikke gjennomført.</i>
Dokumentasjon	Intervju.
Hvordan lukke	Bekreftelse på gjennomført beredskapsøvelse, samt revidert beredskapsplan sendes NVE innen angitt frist.
Frist for lukking	31.12.2016

### 3 Beskrivelse av anmerkninger

Nr.	Beskrivelse av anmerkning
1	Funn i risiko- og sårbarhetsanalyse skal resultere i en innsatsplan eller et konkret tiltak spesifikt for det aktuelle anlegget.
2	Grenseverdier i beredskapsplanen bør konkretiseres, disse bør være forståelig for andre i organisasjonen og aktuelle redningsmyndigheter. Ved revurdering eller rehabilitering skal det fastsettes grenseverdier basert på teoretiske beregninger av vassdragsanleggets kapasitet.
3	Avvik fra krav i vassdragslovgivningen skal følges opp gjennom avvikshåndteringssystemet. Herunder også funn fra tilsyn. VTA har ansvar for å rapportere til leder.