

Bærum kommune - Vann og avløp

1304 SANDVIKA

Vår dato: 08.05.2017

Vår ref.: 201201452-11

Arkiv: 437

Deres dato:

Deres ref.:

Saksbehandler:

Lars Kjeang Amdahl

## Oversending av revisjonsrapport til Bærum kommune

Vi viser til revisjon av Bærum kommune og oversender revisjonsrapporten fra revisjonen som ble holdt i deres lokaler 4.5.2017. Revisjonen var varslet i brev av 16.3.2017.

Ved revisjonen ble det funnet 2 avvik og gitt 3 anmerkninger. Revisjonsrapporten beskriver de avvik og anmerkninger som ble avdekket. Bekreftelse 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 2. juni 2017. 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.

Med hilsen

Ingunn Åsgard Bendiksen  
avdelingsdirektør

Lars Grøttå  
seksjonssjef

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

Vedlegg: 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**  
Naustdalsvegen. 1B  
6800 FØRDE

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

# Revisjonsrapport

Revidert enhet:	Bærum kommune vann og avløp / org.nr: 971192348
Revisjonsdato:	4.5.2017
Sted:	Sandvika
Medvirkende fra revidert enhet:	Leder, Knut Bjarne Sætre Vassdragsteknisk ansvarlig, Siv Kjeldsen Vassdragsteknisk ansvarlig, Anders Mangset
Revisorer fra NVE:	Revisjonsleder, Lars Amdahl Medrevisor, Roar Sivertsgård Observatør, Kjell Kallseter
Seksjon	Seksjonssjef Lars Grøttå, TBD

## 1 Innledning

### 1.1 Bakgrunn og formål med revisjonen

Formålet med revisjonen var å vurdere hvorvidt Bærum kommune oppfyller kravene i damsikkerhetsforskriften og IK-vassdrag.

### 1.2 Revisjonsgrunnlag

I denne revisjonen var revisjonsgrunnlaget følgende:

- Forskrift om internkontroll etter vassdragslovgivninger (IK-vassdrag)
- Forskrift om sikkerhet ved vassdragsanlegg (damsikkerhetsforskriften/dsf.)
- Mottatt dokumentasjon fra virksomheten

### 1.3 Tema for revisjonen

Revisjonen omhandlet følgende tema:

- Organisasjon og kvalifikasjoner
- Overvåking
- Beredskap

### 1.4 Funn

2 avvik

3 anmerkinger

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

Bærum kommune er ifølge NVEs damdatabase ansvarlig for 21 dammer. Per i dag er to av disse registrert i høyeste konsekvensklasse (4) og tre dammer er registrert i nest høyeste konsekvensklasse (3). Det er NVE sitt inntrykk etter revisjonen at kommunen arbeider godt og samvittighetsfullt med damsikkerhet og innehar kompetent personell med interesse for fagfeltet.

## 2 Beskrivelse av avvik

Avvik 1	
Krav	Forskrift om sikkerhet ved vassdragsanlegg § 7-6 <i>Sikringstiltak av hensyn til allmennheten</i>
Avviket	Det er ikke gjennomført analyse av ferdsel og bruksmønster i forbindelse med damanlegg i konsekvensklasse 0, samt Stovivann og Triungsvann.
Dokumentasjon	Da4-7.5 «Damanlegg – rutine analyse av sikringstiltak for allmennheten»
Hvordan lukke	Bekreftelse på at analyse av sikringstiltak av hensyn til allmennheten er utført for alle anlegg, inkludert konsekvensklasse 0, sendes NVE innen angitt frist.
Frist for lukking	1. desember 2017

Avvik 2	
Krav	Forskrift om sikkerhet ved vassdragsanlegg § 7-4 <i>Beredskap</i>
Avviket	Beredskapsplanen mangler grenseverdier som utløser beredskap.  Disse skal være en teoretisk beregning av vassdragsanleggets kapasitet. De bør også sammenfalle med kommunens beredskapsnivåer (1, 2 og 3), samt definere når en evakuering bør iverksettes.
Dokumentasjon	Bærum kommunes «Beredskapsplan for vann, avløp og dammer» av april 2017.
Hvordan lukke	Bekreftelse på at avviket er lukket sendes NVE innen angitt frist.
Frist for lukking	1. desember 2017

## 3 Beskrivelse av anmerkninger

Nr.	Beskrivelse av anmerkning
1	I plan for drift og utbedringer av dammer (Da4-7.2) skal tidspunkt for neste hovedtilsyn etter revurdering regnes fra første revurderingsinspeksjon.
2	Det må etableres en rutine for å sikre at beredskapsplan for byggefasen foreligger ved byggestart (dsf. § 6-1 bokstav e)
3	I rutiner for hovedtilsyn bør det legges til at fremskyndet revurdering skal vurderes.