

Revisjonsrapport

Revidert enhet:	Eidsiva Bioenergi AS
Revisjonsdato:	25.04.2017
Sted:	Gjøvik
Medvirkende fra revidert enhet:	Beredskapsleder, Ola Børke Beredskapskoordinator, Jørn Erik Simonsen Innsatsleder Hamar, Tor Fjergård Innsatsleder Gjøvik, Terje Nøkleby Driftsavdeling, Lars Kleppe Utviklingsavdeling, Tore Dusstad
Revisorer fra NVE:	Revisjonsleder Amir Messiha Medrevisor Øystein Gåserud
Seksjon	Seksjonssjef Eldri Naadland Holo, TBB

1 Innledning

1.1 Bakgrunn og formål med revisjonen

Bakgrunnen er å kartlegge status for hvordan selskapet oppfyller krav i henhold til energilovforskriften og beredskapsforskriften – kontrollere at ROS-analyser, beredskapsplanverk, dokumenterte rutiner og tilgang på ressurser tilfredsstiller kravene.

1.2 Revisjonsgrunnlag

I denne revisjonen var revisjonsgrunnlaget følgende:

- LOV 1990-06-29 nr 50: Lov om produksjon, omforming, overføring, omsetning, fordeling og bruk av energi m.m. (energiloven).
- FOR 1990-12-07 nr 959: Forskrift om produksjon, omforming, overføring, omsetning, fordeling og bruk av energi m.m. (energilovforskriften).
- FOR-2012-12-07-1157: Forskrift om forebyggende sikkerhet og beredskap i energiforsyningen (beredskapsforskriften).

1.3 Tema for revisjonen

Revisjonen omhandlet følgende tema:

- Drift, vedlikehold og modernisering
- ROS-analyser og beredskapsplaner
- Varsling og rapportering
- Øvelser og evaluering
- Reparasjonsberedskap
- Kompetanse og personell.

1.4 Funn

Ingen avvik

Tre 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

Tilsynet ble gjennomført som et samlet møte mellom representantene for Eidsiva Bioenergi AS og tilsynslaget fra NVE. Innledningsvis ble det gitt korte presentasjoner fra begge parter. Eidsiva Bioenergi avdeling Gjøvik er etablert i 2014, i den kort perioden har de klart etablere gode rutiner for drift og vedlikehold, samt kartlegging av de viktigste risiko og sårbarhet for virksomheten. Driften på Gjøvik er aktiv i deltagelse i felles øvelser med andre avdelinger i Eidsiva Bioenergi. Systematisk arbeid og struktur er kjennetegnet til Gjøvik energisentralen.

2 Beskrivelse av anmerkninger

Nr.	Beskrivelse av anmerknin
1	bfe § 2-4 Risiko og sårbarhetsanalyser Selskapet bør vurdere og utarbeide en sammenstilling av alle ROS analyser i en felles matrise som gir total oversikt over varmesentralen utfordringer. Selskapet bør også utarbeide en sammenstilling av alle ROS-analyser som viser konsekvenser og resultater av de foreslåtte tiltak.
2	bfe § 2-7 Øvelser Selskapet har mange felles øvelser med andre varmesentraler i Eidsiva Bioenergi, men bør i tillegg gjennomføre øvelser som er spesifikk for Gjøvik varmesentralen.
3	bfe § 2-9 Evaluering Selskapet bør gjennomføre en evaluering som skal brukes som grunnlag for utvikling av beredskapskompetanse.