

Revisjonsrapport

Revidert enhet:	Dalane Energi AS, org.nr. 917 368 007
Revisjonsdato:	8.2.2018
Sted:	Elganeveien 1, Egersund
Medvirkende fra revidert enhet:	Idar Sønstebø, Adm. dir. Kurt Jarle Berntsen, HMS- og kvalitetsleder Ørjan Vold Daglig leder Dalane Nett Terje Egeland, Avd. leder Nett Bjørn Sviggum, Avd. leder Nett Drift Aleksander Klungland, Driftsleder og nettplanlegger
Revisorer fra NVE:	Revisjonsleder Amir Messiha Medrevisor Hege Sveaas Fadum
Seksjon	Seksjonssjef Eldri Naadland Holo, TBB

1 Innledning

1.1 Bakgrunn og formål med revisjonen

Formålet med revisjonen var å kartlegge status for hvordan selskapet oppfyller krav gitt i grunnlaget for revisjonen. Hovedtema for revisjonen var vedlikehold og generell beredskap.

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 – enl)).
- FOR 1990-12-07 nr 959: Forskrift om produksjon, omforming, overføring, omsetning, fordeling og bruk av energi m.m. (energilovforskriften - enf).
- FOR 2012-12-07 nr 1157: Forskrift om forebyggende sikkerhet og beredskap i energiforsyningen (beredskapsforskriften – bfe)

1.3 Tema for revisjonen

Revisjonen omhandlet følgende tema:

- Rutiner for drift og vedlikehold
- Oppfølging av avvik
- Rutiner og strategi for skogrydding
- Drift og gjenoppretting under ekstraordinære forhold
- Risiko- og sårbarhetsanalyser og beredskapsplaner
- Tilgjengelige beredskapsressurser
- Krisekommunikasjon og sikringstiltak

1.4 Funn

Null avvik

Fem 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

Revisjonen ble gjennomført som et samlet møte mellom representantene for Dalane Energi AS og tilsynslaget fra NVE. NVE setter pris på at Dalane Energi var positive og samarbeidsvillige under revisjonen.

Dalane Energi har dokumentasjon for sine ROS-analyser, beredskapsplaner, instruksjoner og handlingsplaner etter evaluering. Denne dokumentasjonen finnes i forskjellige systemer og det var ikke så lett for NVE å se sammenhengen er mellom disse. Men NVE ble i løpet av revisjonen gjort kjent med at selskapet har anskaffet et nytt kvalitetssystem som er i implementeringsfasen. NVE anbefaler at sammenhengen mellom alle de ovennevnte elementene i beredskapsarbeidet også implementeres i kvalitetssystemet.

I løpet av revisjonen var NVE på befarin

g i Løvenborgveien og nye Svanevannsveien transformatorstasjoner. Svanevannsveien stasjon ble åpnet november 2015 og er bygget med gassisolert (SF₆) 66 kV koblingsanlegg. Løvenborgveien stasjon er p.t. under ombygging og skal bygges med samme type anlegg som Svanevannsveien stasjon.

2 Beskrivelse av anmerkninger

Nr.	Beskrivelse av anmerknin
1	enl § 3-6: Tilgang til personell Selskapet bør forsikre seg om at relevant personell har nødvendig kompetanse om hvordan anleggene skal beskyttes mot lynoverspenninger, både innen planlegging og montasje.
2	bfe § 2-4: Risiko og sårbarhetsanalyse Selskapet har en ROS-analyse som dekker alle konsekvensområder (omdømme, økonomi, drift, mennesker). Selskapet bør opprette separate risikomatriser for forsyningssikkerhet før og etter gjennomførte tiltak.
3	bfe § 2-5: Beredskapsplanlegging Selskapets prosedyrer for varsling og rapportering til NVE bør implementeres i beredskapsplanen
	bfe § 2-10 Internkontrollsystem Selskapet har dokumentasjon på at alle beredskapsforskriftens bestemmelser er overholdt. Selskapet bør ha en oversikt over hvor dokumentasjonen finnes.



bfe § 6-3 Beskyttelse, avskjerming og tilgangskontroll

I sine rutiner for merking og skjerming av dokumenter som inneholder kraftsensitiv informasjon bør selskapet implementere hvordan dokumentene skal merkes og hva som skal stå i merkingen.

