

Revisjonsrapport

Revidert enhet:	Skånevik Ølen Kraftlag SA, org. Nummer 948429209
Revisjonsdato:	31. januar 2017
Sted:	Leknestangen, 5593 Skånevik
Medvirkende fra revidert enhet:	Beredskapsleder Kristoffer Vannes Beredskapskoordinator Jan-Erik Fedje IKT-sikkerhetsansvarlig Olav Sølvsberg
Revisorer fra NVE:	Revisjonsleder Amir Messiha Medrevisor Lars Andreas Eriksson
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 i henhold til energilovforskriften og beredskapsforskriften, og 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 nr 1157: Forskrift om forebyggende sikkerhet og beredskap i energiforsyningen (beredskapsforskriften).
- Selskapets redegjørelser under revisjonen og dokumentasjon oversendt NVE 9.1.2017.
- Observasjoner ved befarings.

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

- Informasjonssikkerhet

1.4 Funn

Tre anmerkinger

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 representanter for Skånevik Ølen Kraftlag SA og revisjonslaget fra NVE. Innledningsvis ble det gitt korte presentasjoner fra begge parter. Det ble foretatt befaringspunkt 120, nettstasjon tilknyttet mastepunkt 120 og tresikring i deler av distribusjonsnettet i Skånevik kommune.

NVEs inntrykk er at selskapet har stort fokus på beredskap og arbeider både godt og aktivt med dette.

Observasjoner og kommentarer fra befaringspunkt 120:

- Overspenningsavleder på mastepunkt 120 var tilkoblet på en lite hensiktsmessig måte. Avlederen var plassert vinkelrett mot inngående faser, seriejordnet med travers og det var ikke hel tråd i føringen ned til jordelektroder.

2 Beskrivelse av anmerkninger

Nr.	Beskrivelse av anmerkning
1	bfe § 2-4 Risiko og sårbarhetsanalyse Det bør indentifiseres avbøtende tiltak for alle risiki i konsekvenskategori gul.
2	bfe § 2-9 Evaluering Status for tiltak som er indentifisert etter evaluering bør holdes oppdatert.
3	bfe § 5-1 Sikringsplikt Det er observert lite hensiktsmessig tilkobling av overspenningsavleder som skal beskytte kabelmuffe i mast 120. Selskapet bør vurdere betydningen av vinkler ved tilknytning av avledere, seriejording av avleder gjennom travers og bruk av hel jordtråd til jordelektroder.