

Agder Energi Varme AS  
Serviceboks 603  
4606 KRISTIANSAND S

Vår dato: 18.01.2017  
Vår ref.: 201606421-6  
Arkiv: 447  
Deres dato:  
Deres ref.: Rolf Julin

Saksbehandler:  
Amir Messiha

## Oversending av revisjonsrapport–Agder Energi Varme AS

Vi viser til revisjon av Agder Energi Varme AS 17.01.2017 og oversender rapport fra revisjonen. Revisjonen var varslet i brev av 06.12.2016.

Ved revisjonen ble det gitt ett avvik og tre anmerkninger. Revisjonsrapporten beskriver de avvik og anmerkninger som ble gitt. 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 03.02.2017. 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.

Dersom NVE ikke mottar noen kommentar innen fristen, er denne revisjonsrapporten å anse som endelig.

Med hilsen

Ingunn Åsgard Bendiksen  
avdelingsdirektør

Eldri Naadland Holo  
seksjonssjef

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

Vedlegg: 1 1 Revisjonsrapport

# Revisjonsrapport

Revidert enhet:	Agder Energi Varme AS
Revisjonsdato:	17.01.2017
Sted:	Kjøita 18, Kristiansand
Medvirkende fra revidert enhet:	Torstein Melhus, dagligleder/ Beredskapsleder Rolf Julin, teknisksjef/ Beredskapskoordinator Svein Rypestøl, driftsleder
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 tilfredsstillende 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 omhandler energilovforskriften § 5-3 a og beredskapsforskriften §§ 2-4, 2-5, 2-6, 2-7, 2-9, 2-10, 4-1, 4-2, 4-4, 4-7, 6-3 og 7-17 med blant annet følgende tema:

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

## 1.4 Funn

Ett avvik

Tre 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

Tilsynet ble gjennomført som et samlet møte mellom representantene for Agder Energi Varme og tilsynslaget fra NVE. Innledningsvis ble det gitt korte presentasjoner fra begge parter.

Agder Energi Varme AS ga et meget positivt inntrykk av arbeidet som utføres.

## 2 Beskrivelse av avvik

Avvik 1	
Krav	<b>bfe § 2-4 Risiko og sårbarhetsanalyse</b>
Avviket	Enkelte ROS-analyser mangler konsekvens for forsyningssikkerhet.
Dokumentasjon	ROS FA052, FA056, FA057, FA062, og FA072
Hvordan lukke	Selskapet skal utarbeide konsekvens for forsyningssikkerhet i alle aktuelle ROS-analyser. Det må utarbeides tiltakslistene som beskriver hvordan uønskede forhold skal avverges eller håndteres.
Frist for lukking	14.04.2017

## 3 Beskrivelse av anmerkninger

1	<b>bfe § 2-4 Risiko og sårbarhetsanalyse</b>
	Selskapet bør utarbeide en sammenstilling av alle ROS-analyser.
2	<b>bfe § 2-5 Beredskapsplanlegging</b>
	Selskapets eksterne varslingsliste inkluderer ikke NVE og andre viktig myndigheter.
3	<b>bfe § 2-9 Evaluering</b>
	Selskapet evalueringsrapporter bør inkludere konkrete tiltaksplaner for oppfølging med ansvarlig og tidsfrister.