

Tilsynsrapport - revisjon - damsikkerhet

Revidert enhet:	Pasvik Kraft AS / 982795745	
Revisjonsdato:	18.9.2015	
Sted:	Kirkenes	
Medvirkende fra revidert enhet:	Monica Jerijervi, leder og vassdragsteknisk ansvarlig Tor Beddari, stedfortredende vassdragsteknisk ansvarlig Eva Kjæreng, ansvarlig for internkontroll	
Revisjonsgruppe fra NVE:	Lars Amdahl, revisjonsleder damsikkerhet Vebjørn Pedersen, medrevisor damsikkerhet	
	Kjetil Solberg, revisjonsleder miljø Trond Blomlie, medrevisor miljø	
Seksjon	Lars Grøttå, seksjonssjef	
Vår ref Saksnr./Arkiv:	201100781-7	Vår dato:30.09.2015
Dokumentet sendes uten underskrift. Det er godkjent i henhold til interne rutiner.		

1 Innledning

1.1 Formål med revisjonen

Formålet med revisjonen var å vurdere hvorvidt Pasvik Kraft 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 (dsf., damsikkerhetsforskriften)
- Mottatt dokumentasjon fra virksomheten

1.3 Tema for revisjonen

Revisjonen omfattet:

- Organisatoriske krav og kvalifikasjoner (dsf. kap. 2 og 3)
- Klassifisering (dsf. kap. 4)
- Drift, beredskap og sikringstiltak for allmennheten (dsf. kap. 7)



1.4 Funn

4 Avvik

4 Anmerkinger

Avvik er: Brudd på krav gitt i eller i medhold av energi- og vassdragslovgivningen og eventuell annen lovgivning NVE forvalter.

Anmerking er: påpekning av forhold med forbedringsmulighet eller et forhold som bør vurderes nærmere av virksomheten, men som ikke er brudd på krav gitt i eller i medhold av energi- og vassdragslovgivningen og eventuell annen lovgivning NVE forvalter.

1.5 Generelle kommentarer

Pasvik Kraft er eid av Varanger Kraft. De er ansvarlige for fire kraftstasjoner i Finnmark: Gandvik, Melkefoss, Skogfoss og Kongsfjord kraftverk. NVE har registrert 9 dammer tilhørende Pasvik Kraft i sin database, hvorav to dammer er satt i konsekvensklasse 3. Det er NVE sitt inntrykk etter revisjonen at selskapet er opptatt av damsikkerhet og prioriterer dette.

2 Hjemmel, avvik og angivelse av tidsfrister

Avvik Nr.	Hjemmel	Beskrivelse av avvik	Frist for lukking
1	IK-Vassdrag §§ 5-1 og 5-2 Damsikkerhetsforskriften § 7-1 Drift	<i>Oversikt over anlegg og tiltak mangler. Herunder kart, tegninger, korrespondanse/vedtak og annen nødvendig informasjon. I tillegg funksjonsbeskrivelse med tekniske nøkkeldata for vassdragsanleggene.</i> Hvordan lukke: Bekreftelse på at avviket er lukket sendes NVE innen angitt frist.	1. 3.2016
2	Damsikkerhetsforskriften § 7-2 Overvåking	<i>Plan for tilsyn mangler. Planen skal beskrive interntilsyn (periodisk- og hovedtilsyn, samt revurdering), både planlagt og utført.</i> Hvordan lukke: Plan for overvåking sendes NVE innen angitt frist. Denne skal utfylles tilbake til år 2000, og angi planlagte tilsyn frem til ca. 2030.	1.3.2016
3	Damsikkerhetsforskriften	<i>Beredskapsplaner for vassdragsanlegg er ikke</i>	1.3.2016

Avvik Nr.	Hjemmel	Beskrivelse av avvik	Frist for lukking
	§ 7-4 Beredskap	<p><i>tilfredsstillende.</i></p> <p>Hvordan lukke: Reviderte beredskapsplaner sendes NVE innen angitt frist, disse skal inneholde følgende:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Konkrete/detaljerte analyser og innsatsplaner for beredskapssituasjoner som kan inntreffe ved vassdragsanleggene (flom, lekkasje, høy vannstand, lukesvikt etc.) • Fysiske grenseverdier for iverksetting av beredskapsplan. • Oppdatert varslingsliste med telefonnummer. 	
4	Damsikkerhetsforskriften § 7-4 Beredskap	<p><i>Beredskapsøvelse for vassdragsanlegg er ikke gjennomført i løpet av de siste tre år.</i></p> <p>Hvordan lukke: Bekreftelse på gjennomført beredskapsøvelse sendes NVE innen angitt frist, eventuelt en plan for kommende øvelse med forpliktende angivelse av tidspunkt/tidsrom for gjennomføring.</p>	1.3.2016

3 Varsel om vedtak om retting

NVE varsler med dette om at NVE vil vurdere å treffe vedtak om retting for de forhold som ikke er rettet når fristen for å uttale seg har gått ut. jf. vannressursloven § 59.

3.1 Frist til å uttale seg

Det gis frist til å uttale seg om saken innen 16. oktober 2015. 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.



4 Beskrivelse av anmerkninger

Nr.	Beskrivelse av anmerkning
1	Det mangler referanse til: Energiloven, damsikkerhetsforskriften og IK-Vassdrag i Internkontrollsystemets 12. <i>Lover og forskrifter</i> .
2	Det bør etableres rutiner/sjekklistor til bruk ved planlegging, bygging og fornyelse av vassdragsanlegg.
3	Det bør etableres rutiner for varsling av ulykker og uønskede hendelser (ref. NVEs veileder for ulykker og uønskede hendelser).
4	Instruks for hovedtilsyn og revurdering bør utvides med en mer utfyllende beskrivelse av innholdet (ref. NVEs retningslinjer for tilsyn og revurdering). Det bør vurderes om sjekklistor for miljøtilsyn og for oppfølging av sikringstiltak skal integreres i sjekklistene for damtilsyn.