1 HENSIKT OG OMFANG 2
2 RETNINGSLINJER FOR VEDLIKEHOLD..... 3
3 DOKUMENTASJON..... 4

1 HENSIKT OG OMFANG

Hensikten er å fastsette krav til vedlikehold av tekniske installasjoner slik at person- og driftssikkerhet ivaretas.

Dette kapittelet omfatter vedlikehold av lavspenningsinstallasjoner som ikke er ivaretatt av de andre kapitlene.

2 RETNINGSLINJER FOR VEDLIKEHOLD

Vedlikehold av spesielle installasjoner skal også utføres etter kap.10 [JD 543] og [JD 544].

Det skal utarbeides en vedlikeholdsplan som sikrer at anlegget får en lengst mulig levetid.
En slik vedlikeholdsplan bør utarbeides av eierne av anlegget uavhengig av anleggets tekniske stand og i henhold til baneprioriteten. Den skal bl.a. inneholde sjekklister som ivaretar installasjonene på en hensiktsmessig måte.

Kravene kan fravikes ved midlertidige anlegg, men et midlertidig anlegg skal vedlikeholdes slik at det ivaretar driftssikkerheten i anlegget.

3 DOKUMENTASJON

Det skal påses at alle anlegg har riktig revisjon av dokumentasjon.

I tillegg bør dokumentasjonen inneholde følgende:

- Elektrodens utforming (materialet, og evt. jordforbedringsmidler som er anvendt).
- Elektrodens plassering (skisse med avstander og dybde).
- Målt overgangsavstand til jord og jordresistivitet.
- Beskrivelse av målemetoder.
- Målt avstand mellom ulike elektrodeanlegg og dokumentasjon på at måleområdene ikke overlapper hverandre.