

Generisk arbeidsrutine

Nr.: 13.a.1

13.a.1: Kabelanlegg - Armert hovedkabel og kabel for linjeblokk

**Jernbaneverket**

Arbeidsbeskrivelse	Type RV	Intervall	Myndighets nivå	Utløsende krav	Dokument referanse:
Isolasjonsmål armert hovedkabel og kabel for linjeblokk mot jord. Rapportert måleverdi på måleskjema i teknisk rom.	TK-M	12	H	Minimum isolasjonsmotstand, 250 KOhm mot jord. < 1 MOhm → rapporter måleverdi på måleskjema i teknisk rom < 50 KOhm → komponenten/leder i kabel skal tas ut av bruk Hvis defekte ledere i kabel enkeltvis eller tilsammen (parallellkoblet og målt mot jord) har lavere isolasjonsmotstand enn 1 KOhm, skal hele kableten ut av bruk.	JD 552, kap. 13.b
Kontroller kabelinnføring	TK-V	36	H	All kabelinnføring skal være fagmessig utført.	
Kontroller koplingspunkter	PO	36	L		
Isolasjonsmål armert hovedkabel og kabler for linjeblokk innebyrdes. Rapportert måleverdi på måleskjema i teknisk rom.	TK-M	72	H	Minimum isolasjonsmotstand, 250 KOhm mot jord. < 1 MOhm → rapporter måleverdi på måleskjema i teknisk rom < 50 KOhm → komponenten/leder i kabel skal tas ut av bruk Hvis defekte ledere i kabel enkeltvis eller tilsammen (parallellkoblet og målt mot jord) har lavere isolasjonsmotstand enn 1 KOhm, skal hele kableten ut av bruk.	JD 552, kap. 13.b
Isolasjonsmål armert kabel innbyrdes og mot jord. Rapportert måleverdi på måleskjema i teknisk rom.	TK-M	ES	H	Minimum isolasjonsmotstand, 250 KOhm mot jord. < 1 MOhm → rapporter måleverdi på måleskjema i teknisk rom < 50 KOhm → komponenten/leder i kabel skal tas ut av bruk Hvis defekte ledere i kabel enkeltvis eller tilsammen (parallellkoblet og målt mot jord) har lavere isolasjonsmotstand enn 1 KOhm, skal hele kableten ut av bruk.	JD 552, kap. 13.b