

Generisk arbeidsrutine

Nr.: 6.a..
6.a.. Repetersignal



| Arbeidsbeskrivelse | Type RV | Intervall | Myndighets nivå | Utløsende krav | Dokument referanse: |
|--|----------------|------------------|------------------------|--|----------------------------|
| Isolasjonsmål objekt og stikkabel mot jord. Rapporter måleverdi på måleskjema i teknisk rom. | TK-M | 12 | L | 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 kabelen ut av bruk. | JD 552, kap. 13.b |
| Vurder siktforhold og signalmastens stilling | TK-V | 12 | L | 2- 5° ute av stilling → Rapporter til infrastruktureier. > 5° ute av stilling → Utbedres snarest. | |
| Kontroller kabelinnføring | TK-V | 36 | L | All kabelinnføring skal være fagmessig utført. | |
| Isolasjonsmål uarmert kabel innbyrdes. Rapporter måleverdi på måleskjema i teknisk rom. | TK-M | 36 | L | Minimum isolasjonsmotstand: < 1 MOhm - Rapporter måleverdi på måleskjema i teknisk rom < 50 KOhm - Leder i kabel skal tas ut av bruk | JD 552, kap. 13.b |
| Isolasjonsmål armert kabel innbyrdes. Rapporter måleverdi på måleskjema i teknisk rom. | TK-M | 72 | L | Minimum isolasjonsmotstand: < 1 MOhm → Rapporter måleverdi på måleskjema i teknisk rom < 50 KOhm → Leder i kabel skal tas ut av bruk | JD 552, kap. 13.b |
| Isolasjonsmål kabel innebyrdes og mot jord. Rapporter måleverdi på måleskjema i teknisk rom. | TK-M | ES | L | Minimum isolasjonsmotstand: < 1 MOhm → Rapporter måleverdi på måleskjema i teknisk rom < 50 KOhm → 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 kabelen ut av bruk. | JD 552, kap. 13.b |
| Kontroller jordleder for synlige skader. | TK-V | ES | L | Erstatt / reparer defekt jordleder. | |