

Bruk av Energisenterets teststasjon for sluttkontroll



Faglærer velger ett av seks scenarier. Så gjennomfører gruppen nødvendige målinger før spenningssetting. Det er ikke nødvendig med demontering for å gjennomføre sluttkontrollen.

Alle måleresultater noteres ned på [Sjekkliste sluttkontroll i Energisenterets teststasjon](#).

Faglærer har tilgang på fasit for alle scenarier, og skal i samarbeid med gruppen kvitterer ut feil på touch-skjermen.

Spenningssett anlegget, og fortsett sluttkontrollen og visuell kontroll.

Viktige punkter:

- Kontinuitetsmåling, husk helt fram til fastmonterte apparater tilkopleet med støpsel, samt forbindelse hovedjording – hovedjordskinne teknisk rom.
- Visuell kontroll
- Funksjonstest
- Isolasjonsmåling
- Kontrollmåling varmekabel bad – dokumentasjon
- Utløsertid og utløserstrøm på en tilfeldig valgt jordfeilautomat
- Måle minste kortslutningsstrøm på en tilfeldig valgt kurs. Vurdere automatisk utkopling med måleresultatet.

Etter at gruppen er ferdige i teststasjonen skal sjekklisterne brukes under selvstudium – og være grunnlag for gruppens innlevering av [Dokumentasjon av måleresultater](#) og [Rapport fra sluttkontroll](#), som er en del av NELFO's 5 sikre

Enkelte punkter er avkrysset som tidligere utført eller uaktuelle.

Det skal ikke leveres sluttkontrolldokumenter med feil eller avvikende måleresultater.