KONTROLL AV TRANSFORMATORER / FILTERIMPEDANSER

Elektriske målinger foretas i henhold til nedenstående tabell, samt

- ved første gangs montering eller ved utbytting
- ved søking etter feil i egne eller andres anlegg

Merk: Sugetransformatorer defineres ikke som større krafttransformatorer av leverandører, men i vår sammenheng med seriekobling på primærsiden er de et viktig ledd i strømforsyningen. Av denne grunn må vi legge oss på en strengere linjeenn det leverandører kaller sekundære transformatorer.

Oljebytte skal foretas i henhold til nedenstående tabell, samt

- ved for høyt vanninnhold og når oljens isolasjonsevne er vesentlig redusert
- når transformatoren skal stå i anlegget over sin stipulerte levealder.

MÅLETABELL

Type	Elektriske målinger	Oljeprøver, intervall	Kommentarer
Sugetransformator	Hvert 10. år	Hvert 10. år	Elektriske målinger foretas ihht. Tegn. E-4383
Biforbruktransformator	Jordplate hvert 10. år	Hvert 10. år	Jordplater skal måles ihht. DH §912
1000 V togvarmetransformator	Jordplate hvert 10. år	Hvert 10. år	Jordplater skal måles ihht. DH §912
Filterimpedans		Hvert 20. år	Elektriske målinger foretas ved feil