

## 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 linje enn 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
<b>Sugetransformator</b>	Hvert 10. år	Hvert 10. år	Elektriske målinger foretas ihht. Tegn. E-4383
<b>Biforbruktransformator</b>	Jordplate hvert 10. år	Hvert 10. år	Jordplater skal måles ihht. DH §912
<b>1000 V togvarmetransformator</b>	Jordplate hvert 10. år	Hvert 10. år	Jordplater skal måles ihht. DH §912
<b>Filterimpedans</b>		Hvert 20. år	Elektriske målinger foretas ved feil