

1 HENSIKT OG FORKLARING

Dette måleskjemaet gjelder for måling av statisk omformer type JoTek og EITek.

Målinger som ikke er relevante markeres med en strek (-) i kolonnen "Målte verdier".

1.1 Forklaring til måleskjema

Anleggsnavn:	Navn på det sikringsanlegget hvor den statiske omformeren benyttes.
Dato:	Dato når målingen foretas.
Sign:	Full signatur av den utfører målingene.
Omformernr.:	Nummer (eller navn) på omformer dersom det finnes flere omformere i det samme anlegget.
Inngangsspenning	Omformerens inngangsspenning skal noteres for både 50 Hz- og 16 2/3 Hz-nettet. Målingene skal gjennomføres når omformerens inngangsspenning leveres fra det aktuelle nettet.
Utgangsspenning	Omformerens utgangsspenning skal noteres. Målingene skal gjennomføres med last på omformeren.
Utgangsfrekvens	Omformerens utgangsfrekvens skal noteres. Målingene skal gjennomføres med last på omformeren.
Grense-verdier	Beskrivelse av aktuelle grenseverdier for den enkelte målingen.
Merknader	Eventuelle spesielle observasjoner som er relevante i forhold til målingene.

2 MÅLESKJEMA FOR STATISK OMFORMER TYPE JOTEK OG ELTEK

Anleggsnavn:				
Dato:		Sign:		
Omformernr.:				
Måleobjekt		Måle-enhet	Grenseverdier	Målte verdier
Inngangsspenning	50 Hz	V	230 V + 15 % / - 25 %	
	16 $\frac{2}{3}$ Hz			
Utgangsspenning	220 V	V	± 4,4	
	230 V		± 4,6	
Utgangsfrekvens	220 V	Hz	50 ± 0,25	
			95 ± 0,475	
			105 ± 0,525	
	230 V		50 ± 0,25	
			95 ± 0,475	
			105 ± 0,525	
Merknader:				