

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 som utfører målingene.
Omformernr.:	Nummer (eller navn) på omformer dersom det finnes flere omformere i det samme anlegget.
Inngangsspenning	Måling av omformerens inngangsspenning for både 50 Hz- og 16 2/3 Hz-nettet. Målingene skal gjennomføres når omformerens inngangsspenning leveres fra det aktuelle nettet.
Utgangsspenning	Måling av omformerens utgangsspenning. Målingene skal gjennomføres med last på omformeren.
Utgangsfrekvens	Måling av omformerens utgangsfrekvens. Målingene skal gjennomføres med last på omformeren.
Grenseverdier	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		Merke- verdi	Måle- enhet	Grenseverdier	Målte verdier
Inngangsspenning	50 Hz nett	230	V ~	+ 15 % / - 25 %	
	16 2/3 Hz nett				
Utgangsspenning	-	220		± 4,4	
		230		± 4,6	
Utgangsfrekvens	220 V ~	50		± 0,25	
		95		± 0,475	
		105	± 0,525		
	230 V ~	50	± 0,25		
		95	± 0,475		
		105	± 0,525		
Merknader:					