

## 1 HENSIKT OG FORKLARING

Dette måleskjemaet gjelder for måling av DSI-rele type RC, RD og RE. For hvert rele skal måleresultatene noteres i tabellen. I de tilfeller hvor verdiene varierer, men i mindre grad enn beskrevet i vedlegg 5.b, avsnitt 2.4 skal laveste verdi føres opp.

For beskrivelse av hvordan målingene skal gjennomføres se kapittel 5.b.

### 1.1 Forklaring til måleskjema

<b>Anleggsnavn:</b>	Navn på det signalanlegget hvor releet benyttes.
<b>Dato:</b>	Den dato hvor målingen foretas.
<b>Sign:</b>	Full signatur av den som utfører målingene.
<b>Relenavn:</b>	Releets navn i anlegget (for eksempel SR.A).
<b>Produksjonsnummer:</b>	Produksjonsnummer er et løpenummer påstemplet releets bakside.
<b>Relespesifisering:</b>	Relespesifiseringen beskriver releets kontaktbesetning og spolens ohmske motstand (for eksempel RC023). Relespesifiseringen er påstemplet releets bakside.
<b>Frafallsspenning [V]</b>	-
• <b>Påstemplet</b>	Frafallsspenning kan være påstemplet på releets bakside.
• <b>Målt</b>	Den målte frafallsspenningen slik som beskrevet i JD 552, kapittel 5.b. Selv om det ikke er påstemplet noen frafallsverdi skal målingen utføres og den målte verdien noteres.
<b>Frafallsstrøm [A]</b>	-
• <b>Påstemplet</b>	Frafallsstrøm kan være påstemplet på releets bakside.
• <b>Målt</b>	Den målte frafallsstrømmen slik som beskrevet i JD 552, kapittel 5.b. Selv om det ikke er påstemplet noen frafallsverdi skal målingen utføres og den målte verdien noteres.
<b>Merknader</b>	Eventuelle spesielle observasjoner som er relevante i forhold til målingene.
<b>Grenseverdier</b>	Beskrivelse av aktuelle grenseverdier for den enkelte målingen.

### 1.2 Grenseverdier

<b>Frafallsverdier <math>\geq</math> 85 %</b>	Releet er innenfor godkjente verdier.
<b>Frafallsverdier <math>\geq</math> 80 % og <math>&lt;</math> 85 %</b>	Releet skal skiftes ved første anledning. Inntil releet blir skiftet skal det kontrollmåles hver måned.
<b>Frafallsverdier <math>&lt;</math> 80 %</b>	Releet skal skiftes ut umiddelbart. Inntil releet blir skiftet skal det kobles fra slik at det ikke kan settes spenning på spolen. Hvis releet har repeterrele skal disse også kobles fra. Hvis releet er et repeterrele skal hovedrele og eventuelle andre repeterreleer også kobles fra.
<b>Frafallsverdier som varierer</b>	Rele hvor målt frafallsverdi varierer med mer enn 20 % i forhold til laveste verdi, og hvor de laveste verdiene ligger under 100 % av påstemplet verdi skal skiftes ut umiddelbart. Inntil releet blir skiftet skal det kobles fra slik at det ikke kan settes spenning på spolen. Hvis releet har repeterrele skal disse også kobles fra. Hvis releet er et repeterrele skal hovedrele og eventuelle andre repeterreleer også kobles fra.

## 2 MÅLESKJEMA FOR DSI-RELE TYPE RC, RD OG RE

Anleggsnavn:							
Dato:				Sign:			
Relenavn	Produksjonsnummer	Relespesifisering	Frafallsspenning [V]		Frafallsstrøm [A]		Grenseverdier
			Påstemplet	Målt	Påstemplet	Målt	
							Se 1.2
							"
							"
							"
							"
							"
							"
							"
							"
							"
							"
							"
							"
Merknader:							