

Rapport fra måling av overgangsmotstand mot jord

Anleggsinformasjon:

Sted		Frekvens [Hz]	<input type="checkbox"/> 16 2/3	<input type="checkbox"/> 50	<input type="checkbox"/> Høyfrekvent
Km		Spenning [V]			
Banenummer		Fagområde	<input type="checkbox"/> Elkraft	<input type="checkbox"/> Signal	<input type="checkbox"/> Tele
Anleggstype					
Maximo nr					

Anleggsdata:

Jordsmonn	<input type="checkbox"/> Fjell	<input type="checkbox"/> Grus	<input type="checkbox"/> Leire	<input type="checkbox"/> Jord	<input type="checkbox"/> Sand
Elektrodeform	<input type="checkbox"/> Spyd	<input type="checkbox"/> Kråkefot	<input type="checkbox"/> Plate	<input type="checkbox"/> Maskenett	<input type="checkbox"/> Jordtråd/ring
Jordbefordringsmiddel	<input type="checkbox"/> Bentonitt	<input type="checkbox"/> Petrokoks	<input type="checkbox"/> Nei	<input type="checkbox"/> Ja, men ukjent	
Elektrodestørrelse/antall					
Type jordledning [mm ²]					
Lengde jordledning [m]					
Elektrodedybde [m]					
Jordingsformål	<input type="checkbox"/> Beskyttelse	<input type="checkbox"/> Overspenning	<input type="checkbox"/> Lynavleder		

Målediagram ved førstegangs måling:

Avstand mellom jordelektrode og strømelektrode [m]

Målt resistans [Ohm]	0 %	10 %	20 %	30 %	40 %	50 %	60 %	70 %	80 %	90 %	100 %

Forskjell mellom måling 50 % og 60 % [%] 60 % og 70 % [%]

Valgt referansepunkt [meter fra elektrode] Referansepunkt [%]

Krav

Krav til overgangsmotstand ihht regelverk/forskrift [Ohm]

