

<b>Dokumenttype:</b> <i>Driftsleders instruks</i>	<b>Dato:</b> <i>22.12.2021</i>	Side <b>1</b> av 1
<b>Forfatter:</b> <i>Lars Lied</i>	<b>Sist lagret:</b> <i>22.12.2021</i>	<b>Versjon:</b> <i>01</i>

## Betjening av brytere i høyspennings luftledningsnett, 1000 V hansker

### Formål

Ivareta sikkerheten ved betjening av utvendig betjente brytere i høyspennings luftledningsnett.

### Målgruppe

Alle som foretar koblinger i Norgesnett.

### Beskrivelse

Det er krav til bruk av 1000V-hansker ved utvendig betjening av brytere i høyspennings luftnett.

Bakgrunnen er at det også under normal drift kan være fare for at jordforbindelsen til bryterhåndtaket ikke er intakt, og at isolasjonen på betjeningsstedet ikke fungerer som forutsatt.

Det vil da kunne oppstå høye berøringsspenninger ved jordfeil.

Selv om jording og isolasjon er innenfor forskriftskravet vil det fremdeles kunne være svært ubehagelig å ta på bryterhåndtaket under en jordfeil.