

## Teknisk beskrivning

Ägare	Svenska staten
Förvaltare	Affärsverket svenska kraftnät
Organisationsnummer	202100-4284
Adress	Box 1200 172 24 Sundbyberg
Telefon	08-475 80 00

Ledningssträcka	<u>Krångede - Hammarforsen</u>
Ledningslittera	RL3 S3 ( tidigare KL3 ) 8100 BT
Ledningstyp	Luftledning
Antal linor per fas	1
Ledningens medelspann	Cirka 180-230 m
Stolptyp	Portalstolpar, trästolpsben och stålregel. Ett mindre antal portalstolpar i stål
Konstruktionsspänning	245 kV
Systemspänning	220 kV
Termisk märkström vid +20°C	666 A
Systemjordning	Direktjordat
Felbortkopplingskydd	Redundanta skydd. Längsdifferentialskydd, jordfelsskydd och distansskydd, uppdelade i SUB1 och SUB2.
Ledningen berör	Allmän väg, annan korsande lspledning, sjökorsning



Per Kvarnefalk (behörig installatör)  
Installatörsnummer: 630909-6938