



Sprengning kabeltunnel

NÆRINFO NR 7

Rv.555 Sotrasambandet

Arbeid i tunnel

Tunnelarbeidene som er i gang mellom Knarrevik og Litlesotra har nå passert Arefjordpollen. I dette området går vi forsiktig frem og det krever omfattende sikring av fjellet rundt tunnelen. Det gjenstår ca. 210 meter av denne tunnelen før vi er fremme ved trafoen og forventet gjennomslag er medio januar 2020.

Nærmeste boliger i ditt området fra der vi sprenger i dag ,ligger ca 600 meter unna.



Bilde viser området på Straume rundt trafoen og rød ring viser hvor langt tunnelen er drevet idag.





Boring og lading: Når forinjeksjonen er utført bores det ca. fem meter lange hull som lades med sprengstoff.



Sprengning: For å minimere rystelsene på overflaten deles hver salve opp i serier som fyres av i rask rekkefølge. Dette tar som regel fem sekunder. Salvene tilpasses omgivelsene og fjellets beskaffenhet.

Vibrasjoner

Ved sprengning vil man kunne føle at hele huset rister. De fleste vil oppleve dette som dramatisk, men bevegelsene er i virkeligheten små og faren for at det skal oppstå skader eller farlige situasjoner er minimal. Årsaken til at vi reagerer så kraftig, er at mennesker er svært følsomme for vibrasjoner. I tillegg kan sprengningsarbeid være en ny og uvant opplevelse for mange. Det er derfor en naturlig reaksjon at man føler at huset vibrerer kraftig selv om vibrasjonene er mye mindre enn det huset tåler.

SMS-varsel

Ønsker du varsling på tlf ca 30 minutter før sprenging?
Send SMS varsling og navnet ditt til: 480 79 983

KONTAKT

Statens vegvesen, Sotrasambandet:

Tlf: 476 85 804, eller e-post: sotrasambandet@vegvesen.no

For mer info: www.vegvesen.no/vegprosjekter/sotrabergen

og: www.facebook.com/sotrasambandet/



Statens vegvesen