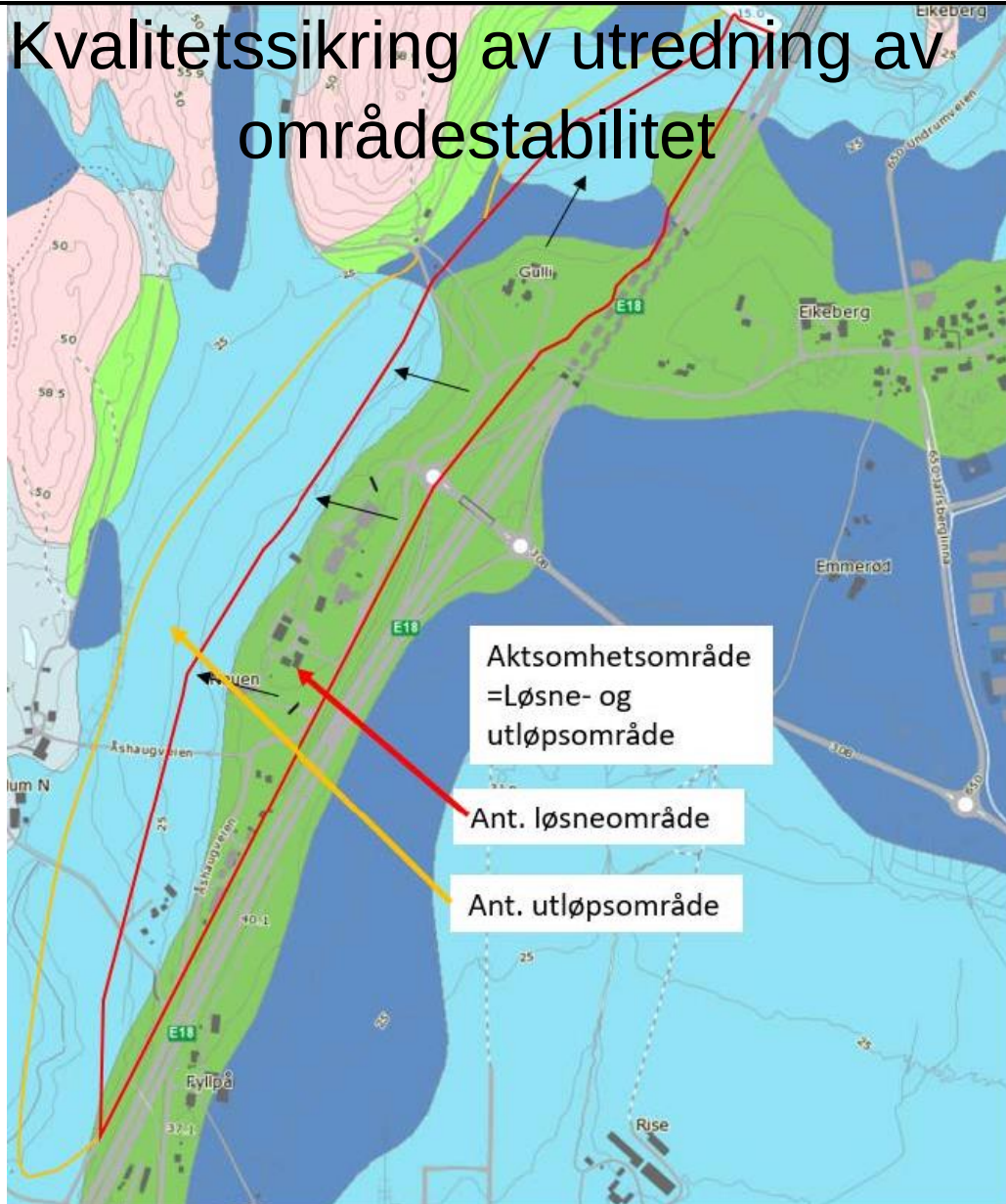


Kvalitetssikring av utredning av områdestabilitet



Morten Høie Olsen-Nauen- Nauen D48	Dato: 15.06.2018	Utarb. Av Gjermund Kaupang
	Ant. sider 2	
	Kontrollør:	Gjermund Kaupang
	Prosjekt nr: 20037	
	Tiltakshaver: Morten Høie Olsen-Nauen	

Oppsummering kvalitetssikring av utredning av områdestabilitet

Tiltak/prosjekt: Nauen D48- reguleringsplan for utbygging-boligområde	Ansvarlig for kvalitetssikringen: Wsp
---	---------------------------------------



Gnr/Bnr:	Kontrollområde: Geoteknikk- utredning av områdestabilitet for reguleringsplan
Tiltakshaver: Morten Høie Olsen-Nauen	Kontrollert foretak: Grunnteknikk AS

Gjennomført kvalitetssikring

Kvalitetssikringen er utført i henhold til NVE VEILEDER 7 2014:

Sikkerhet mot kvikkleireskred, vurdering av områdestabilitet ved arealplanlegging og utbygging i områder med kvikkleire og andre jordarter med sprøbruddegenskaper

4.5 Prosedyre for utredning av aktsomhetsområder og faresoner

5.3 Kvalitetssikring av utredninger

Konklusjon

Gjennomført kvalitetssikring viser at: Utredningen utarbeidet av Grunnteknikk AS er i samsvar med veilederen og har tilstrekkelig kvalitet.

Kvalitetssikringen omfatter følgende vurderinger:

- Om faresonen er korrekt avgrenset og klassifisert etter faregrad, og at rett tiltakskategori er valgt.
- Om utførte grunnundersøkelser gir tilstrekkelig grunnlag for de geotekniske vurderingene.
- Tolkingen av jordparametere basert på tilgjengelig informasjon.
- Vurdering av utførte stabilitetsanalyser inklusiv benyttede lagdelinger/parametre og regnemodeller, med enkle overslagsbetraktninger for grov stikkprøvekontroll (uten egne detaljerte stabilitetsanalyser på terrengmodellen).
- Om valgte kritiske profiler for stabilitetsanalyser er dekkende, og vurdering av konklusjoner og begrunnelser ut fra situasjon og beregningsresultater.
- Vurdering av nødvendighet/effekt av foreslåtte og/eller planlagte stabiliserende tiltak og prinsipp for utførelse av disse.

Åpne avvik: Ingen.

Sted/dato: Tønsberg 18.06.2018



Underskrift av kvalitetssikrer