

Slutsatser

Ljungaverk

Med ledning av tidigare geundersökningar, de observationer som gjorts i samband med fältbesiktningen samt den information som framkommit i samband med upprättandet av typsektionen kan följande slutsatser dras beträffande stabiliteten i området.

- Stabilitetsproblem kan uppträda framförallt i områdets södra del.
Bebyggelsen är i huvudsak lokaliserad till Granåns/Ljungans södra strand och ligger på många håll i anslutning till släntkrön.
- Utredningsbehov föreligger för på zonkartan angivna områden ①-③. Här bör mer information tas fram beträffande det observerade lerlagret, innan stabilitetsförhållandena för husen som ligger i anslutning till slänten kan bedömas.
- Inga markarbeten, byggnationer o dyl bör dock vidtas närmare släntkrön än ca 50 meter in räknat från släntfot.
- Frisk vegetation i slänten bör behållas, då rötterna hjälper till att binda jorden och på så sätt stabiliserar slänten.