

## Slutsatser

### **Härnösand (Geresta)**

Med ledning av tidigare geoundersökningar, 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.

- Generellt gäller att stabiliteten i större delen av området är tillfredställande. Ett område som inramas av Rosenbäckshallén, Lidgatan och Ångströmsgatan bör dock utredas mera, då bebyggelsen här står i anslutning till släntkrön och lera förekommer i jordprofilen.
- Ett utredningsbehov föreligger dock för angivet område 10 på zonkartan. 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 vidtas närmare släntkrön än ca 30 meter in räknat från släntfot.
- Frisk vegetation i slänten bör behållas, då rötterna hjälper till att binda jorden och på så sätt stabiliserar slänten.