



Teckenförklaring

- Tillfredsställande stabilitet.
- Ej tillfredsställande stabilitet. Långt till bebyggelse. Otillräckligt utrett.
- Ej tillfredsställande stabilitet. Detaljerad stabilitetsutredning rekommenderas.
- Ej tillfredsställande stabilitet. Detaljerad stabilitetsutredning speciellt angelägen.
- Tidigare klassat som tillfredsställande stabilitet. Översyn rekommenderas.
- Tidigare klassat som tillfredsställande stabilitet. Översyn speciellt angelägen.
- Sektion från tidigare utförd stabilitetsutredning
- Kontrollsektion, överslagsberäknad (baserad på fältkontroll alt. arkivmaterial)
- Översiktlig sektion, överslagsberäknad (baserad på intilliggande sektioner)
- Ras- eller skredkant
- Erosionsskydd, kajkonstruktion
- Erosion enl. fältbesiktning

Sammanställning av beräknade säkerhetsfaktorer längs undersökningssektioner i såväl äldre geotekniska utredningar som i denna av SGI nu utförda utredning.

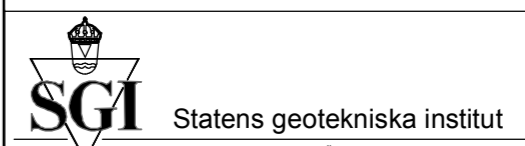
Beteckning	Annan beteckning	Fc (Ödränerad analys)	FKomb (Kombinerad analys)	Anmärkning
T 413 A-A	413	2,1	1,3	
T 413 I-1	413	1,6	1,4	
T 413 2-2	413	1,8	1,5	
K A		1,6	1,1	
T 234	234	1,4	-	
T D12	D12	1,4	-	
K B		1,3	1,1	
T 448 203-106	448	1,02	-	Före åtgärder
T 448 201-103	448	1,45	-	
T 450 1A	450	1,41	-	
K C		2,3	1,9	
T 450 4A	450	1,46	-	
K D		1,6	1,3	
T 411 C-C	411	1,10	1,08	
T 411 F-F	411	1,04	1,01	
K F		-	-	Fastmark
K E		1,6	1,5	
T SGI AA	SGI 13416	1,68	1,35	Efter åtgärder
T SGI DD	SGI 13416	1,65	1,51	Efter åtgärder
T SGI FF	SGI 13416	1,56	1,36	Efter åtgärder
T SGI D	SGI 14372	1,16	0,84	
T SGI C	SGI 14372	1,32	1,06	
K G		1,5	1,3	
K H		1,5	1,2	
T SGI A	SGI 13799	1,17	1,08	
T SGI B	SGI 13799	1,32	1,32	
T SGI 1	SGI 2-395/87	1,3-1,4 (1)	-	
T SGI 2	SGI 2-395/87	1,46	-	
T SGI 3	SGI 2-395/87	2,21	-	
T SGI 4	SGI 2-395/87	2,07	-	
T SGI 5	SGI 2-395/87	1,83	1,73	
T SGI 6	SGI 2-395/87	1,00	-	
T SGI 7	SGI 2-395/87	1,35	-	
T SGI 8	SGI 2-395/87	3,0	-	
O1		1,9	1,4	Efter åtgärder

1) Osäkert värde på grund av dåligt känt geometri

Förklaringar till tabellen

- Beteckningar:**
T Sektion från tidigare utförd stabilitetsutredning
K Kontrollsektion utförd av SGI i denna utredning, överslagsberäknad (baserad på fältkontroll alternativt arkivmaterial)
O Översiktlig sektion studerad av SGI i denna utredning, överslagsberäknad (baserad på intilliggande sektioner)
Å Äldre utredning utförd på ungefär samma plats som SGI:s kontrollsektion KA resp. översiktlig sektion O1.
SGI Utredning utförd av SGI (med angivet SGI:s dateringsnummer eller uppdragsnummer)

Andra beteckningar:
 Tre-siffriga nummer enbart (samt sektion TD12) = Köpings kommuns arkivnummer för tidigare utförda geotekniska utredningar



UPPDRAGS NR 14425	RETTAD AV Jim Hedfors	Köpings kommun Översiktlig stabilitetskartering Köpingsån med biflöden inom Köpings stadskärna
DATUM 2011-11-17	HANDLAGGARE Jan Fällsvik	
UPPDRAGSANSVÄRIG Jan Fällsvik	SKALA 1:5 000	REFERENSSYSTEM SWEREF 99 16° 30'