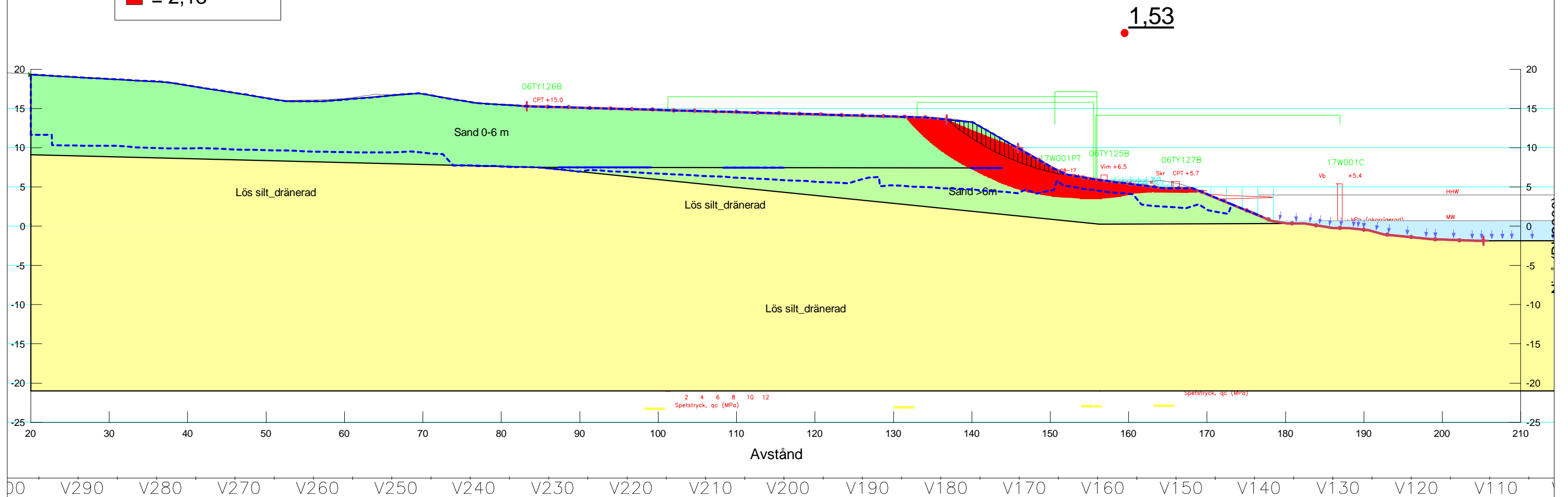
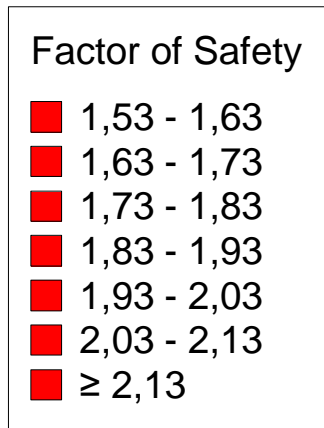


Stabilitetsanalys SLOPE/W. Tool Version: 10.2.0.19460
 Uppdrag: Skredriskkartering Ångermanälven stabilitetsutredning, etapp 1
 Sektions ID: 21/900V
 Analys: Dränerad
 Typ av glidyta: Entry exit
 Beräkningsmetod: Morgenstern-Price
 PWP Conditions Source: Spatial Function
 Datum: 2020-10-09
 Ansvarig/företag: PO Sjödin, Tyréns
 Last Edited By: Sjödin, Per Olof
 Skala: 1:500

Color	Name	Model	Unit Weight (kN/m³)	Cohesion' (kPa)	Phi' (°)
Yellow	Lös silt_dränerad	Mohr-Coulomb	19	5,5	36,5
Light Green	Sand >6m	Mohr-Coulomb	17	0	34,4
Green	Sand 0-6 m	Mohr-Coulomb	17	0	36



Stabilitetsanalys SLOPE/W. Tool Version: 10.2.0.19460
 Uppdrag: Skredriskartering Ångermanälven stabilitetsutredning, etapp 1
 Sektions ID: 21/900V
 Analys: Komb
 Typ av glidyta: Entry exit
 Beräkningsmetod: Morgenstern-Price
 PWP Conditions Source: Spatial Function
 Datum: 2020-10-09
 Ansvarig/företag: PO Sjödin, Tyréns
 Last Edited By: Sjödin, Per Olof
 Skala: 1:500

Color	Name	Model	Unit Weight (kN/m ³)	Phi' (°)	C-Datum (kPa)	C-Top of Layer (kPa)	C-Rate of Change ((kN/m ²)/m)	Cu-Datum (kPa)	Cu-Top of Layer (kPa)	Cu-Rate of Change ((kN/m ²)/m)	Datum (Elevation) (m)
Yellow	Lös silt_komb 15-25m	Combined, S=f(depth)	19	36,5		5,5	0		80	2,25	
Light Yellow	Lös silt_komb 9-15m	Combined, S=f(depth)	19	36,5		5,5	0		59,6	3,4	
Light Green	Lös silt_komb 9-15m slänt	Combined, S=f(datum)	19	36,5	5,5		0	59,6		3,4	7,3
Light Green	Sand >6m	Mohr-Coulomb	17	34,4							
Light Green	Sand 0-6 m	Mohr-Coulomb	17	36							

