

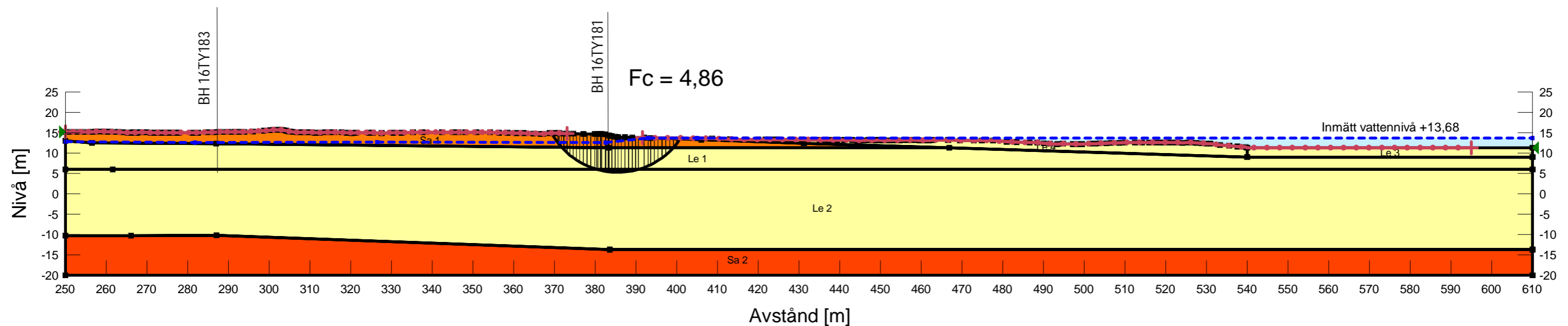


KLIMATANPASSNING- SKREDRISKKARTERING
SÄVEÅN, STABILITETSUTREDNING STEG 2
SEKTION: 18575EUS

Skala 1:1 000 (A3)

Analysmetod: Odränerad analys, befintliga förhållanden
Uppsprucken torrskorpa, sprickor vattenfyllda 50%
Beräkningsmodell: Morgenstern-Price
Metod: Entry and Exit
Portrycksmodell: Piezometric Line
Datum: 2016-07-13

Name: Sa 1	Model: Mohr-Coulomb	Unit Weight: 20 kN/m ³	Cohesion: 0 kPa	Phi: 28 °	
Name: Sa 2	Model: Mohr-Coulomb	Unit Weight: 20 kN/m ³	Cohesion: 0 kPa	Phi: 35 °	
Name: Le 1	Model: S=f(datum)	Unit Weight: 16,5 kN/m ³	C-Datum: 16 kPa	C-Rate of Change: 0 kPa/m	Datum (Elevation): 13 m
Name: Le 2	Model: S=f(datum)	Unit Weight: 16,5 kN/m ³	C-Datum: 16 kPa	C-Rate of Change: 1,3 kPa/m	Datum (Elevation): 6 m
Name: Le 3	Model: S=f(datum)	Unit Weight: 16,5 kN/m ³	C-Datum: 3 kPa	C-Rate of Change: 5,53 kPa/m	Datum (Elevation): 11,3 m
Name: Le 4	Model: S=f(depth)	Unit Weight: 16,5 kN/m ³	C-Top of Layer: 3 kPa	C-Rate of Change: 5,53 kPa/m	





KLIMATANPASSNING- SKREDRISKKARTERING
SÄVEÅN, STABILITETSUTREDNING STEG 2
SEKTION: 18575EKS

Skala 1:1 000 (A3)

Analysmetod: Kombinerad analys, befintliga förhållanden
Uppsprucken torrskorpa, sprickor vattenfyllda 50%
Beräkningsmodell: Morgenstern-Price
Metod: Entry and Exit
Portrycksmodell: Piezometric Line
Datum: 2016-07-13

Name: Sa 1 Model: Mohr-Coulomb Unit Weight: 20 kN/m³ Cohesion: 0 kPa Phi: 28 °
Name: Sa 2 Model: Mohr-Coulomb Unit Weight: 20 kN/m³ Cohesion: 0 kPa Phi: 35 °
Name: Le 1 co Model: Combined, S=f(datum) Unit Weight: 16,5 kN/m³ Phi: 30 ° C-Datum: 1,6 kPa C-Rate of Change: 0 kPa/m Cu-Datum: 16 kPa Cu-Rate of Change: 0 kPa/m C/Cu Ratio: 0,1 Datum (Elevation): 13 m
Name: Le 2 co Model: Combined, S=f(datum) Unit Weight: 16,5 kN/m³ Phi: 30 ° C-Datum: 1,6 kPa C-Rate of Change: 0,13 kPa/m Cu-Datum: 16 kPa Cu-Rate of Change: 1,3 kPa/m C/Cu Ratio: 0,1 Datum (Elevation): 6 m
Name: Le 3 co Model: Combined, S=f(datum) Unit Weight: 16,5 kN/m³ Phi: 30 ° C-Datum: 0,3 kPa C-Rate of Change: 0,553 kPa/m Cu-Datum: 3 kPa Cu-Rate of Change: 5,53 kPa/m C/Cu Ratio: 0,1 Datum (Elevation): 11,3 m
Name: Le 4 co Model: Combined, S=f(depth) Unit Weight: 16,5 kN/m³ Phi: 30 ° C-Top of Layer: 0,3 kPa C-Rate of Change: 0,553 kPa/m Cu-Top of Layer: 3 kPa Cu-Rate of Change: 5,53 kPa/m C/Cu Ratio: 0,1

