

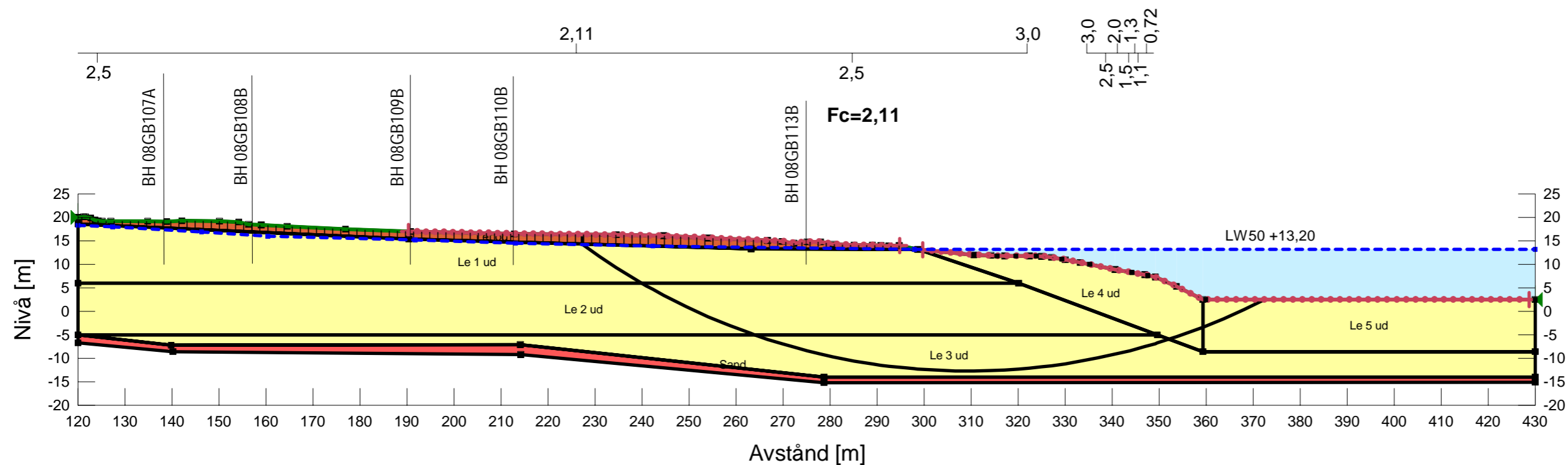


KLIMATANPASSNING- SKREDRISKKARTERING
SÄVEÅN, STABILITETSUTREDNING STEG 2
SEKTION: 17695NUS

Analysmetod: Odränerad analys, befintliga förhållanden
Uppsprucken torrskorpa, sprickor vattenfyllda 50%
Beräkningsmodell: Morgenstern-Price
Metod: Entry and Exit
Portrycksmodell: Piezometric Line
Datum: 2016-07-04

Skala 1:1 000 (A3)

Name: Let od	Model: S=f(datum)	Unit Weight: 18 kN/m ³	C-Datum: 22 kPa	C-Rate of Change: 0 kPa/m	Datum (Elevation): 20 m
Name: Le 1 ud	Model: S=f(datum)	Unit Weight: 17 kN/m ³	C-Datum: 22 kPa	C-Rate of Change: 0 kPa/m	Datum (Elevation): 20 m
Name: Le 2 ud	Model: S=f(datum)	Unit Weight: 16,5 kN/m ³	C-Datum: 22 kPa	C-Rate of Change: 0,4 kPa/m	Datum (Elevation): 6 m
Name: Le 3 ud	Model: S=f(datum)	Unit Weight: 16,5 kN/m ³	C-Datum: 25 kPa	C-Rate of Change: 1,3 kPa/m	Datum (Elevation): -5 m
Name: Le 4 ud	Model: S=f(depth)	Unit Weight: 16,5 kN/m ³	C-Top of Layer: 3 kPa	C-Rate of Change: 4,6 kPa/m	
Name: Le 5 ud	Model: S=f(datum)	Unit Weight: 16,5 kN/m ³	C-Datum: 3 kPa	C-Rate of Change: 4,6 kPa/m	Datum (Elevation): 2,5 m
Name: Sand	Model: Mohr-Coulomb	Unit Weight: 20 kN/m ³	Cohesion: 0 kPa	Phi: 35 °	





KLIMATANPASSNING- SKREDRISKKARTERING
SÄVEÅN, STABILITETSUTREDNING STEG 2
SEKTION: 17695NKS

Analysmetod: Kombinerad analys, befintliga förhållanden
Uppsprucken torrskorpa, sprickor vattenfyllda 50%
Beräkningsmodell: Morgenstern-Price
Metod: Entry and Exit
Portrycksmodell: Piezometric Line
Datum: 2016-07-04

Name: Sand	Model: Mohr-Coulomb	Unit Weight: 20 kN/m ³	Cohesion: 0 kPa	Phi: 35 °							
Name: Let co	Model: Combined, S=f(datum)	Unit Weight: 18 kN/m ³	Phi: 30 °	C-Datum: 2,2 kPa	C-Rate of Change: 0 kPa/m	Cu-Datum: 22 kPa	Cu-Rate of Change: 0 kPa/m	C/Cu Ratio: 0,1	Datum (Elevation): 20 m		
Name: Le 1 co	Model: Combined, S=f(datum)	Unit Weight: 17 kN/m ³	Phi: 30 °	C-Datum: 2,2 kPa	C-Rate of Change: 0 kPa/m	Cu-Datum: 22 kPa	Cu-Rate of Change: 0 kPa/m	C/Cu Ratio: 0,1	Datum (Elevation): 20 m		
Name: Le 2 co	Model: Combined, S=f(datum)	Unit Weight: 16,5 kN/m ³	Phi: 30 °	C-Datum: 2,2 kPa	C-Rate of Change: 0,4 kPa/m	Cu-Datum: 22 kPa	Cu-Rate of Change: 0,4 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/m ³	Phi: 30 °	C-Datum: 2,5 kPa	C-Rate of Change: 0,13 kPa/m	Cu-Datum: 25 kPa	Cu-Rate of Change: 1,3 kPa/m	C/Cu Ratio: 0,1	Datum (Elevation): -5 m		
Name: Le 4 co	Model: Combined, S=f(depth)	Unit Weight: 16,5 kN/m ³	Phi: 30 °	C-Top of Layer: 0,3 kPa	C-Rate of Change: 0,46 kPa/m	Cu-Top of Layer: 3 kPa	Cu-Rate of Change: 4,6 kPa/m	C/Cu Ratio: 0,1			
Name: Le 5 co	Model: Combined, S=f(datum)	Unit Weight: 16,5 kN/m ³	Phi: 30 °	C-Datum: 0,3 kPa	C-Rate of Change: 0,46 kPa/m	Cu-Datum: 3 kPa	Cu-Rate of Change: 4,6 kPa/m	C/Cu Ratio: 0,1	Datum (Elevation): 2,5 m		

