

OBJEKT

Mörbylånga

SKED

Översiktlig stabilitetskartering

SEKTION

MOR-Ö1.1

ANALYSIS

Dränerad analys

BESKRIVNING

Befintliga förhållanden

UPPDAG

MSB, Stabilitetskartering Kalmar län

UPPDRAGSNUMMER

19131902

BESTÄLLARE

MSB

ANALYSDATA

Analystyp: Totalsäkerhetsanalys
Beräkningsmetod: Morgenstern-Price (optimization: No)
GW & portryck: Piezometric Line
Glidtyor: Grid and Radius, Left to Right
Senast sparad: 2021-05-25; 15:29:33

C:\Users\LWredel\Goldier Associates\19131902_MSB Kalmar, Inc - Project Files\5 Technical Work\K3 Kartträng 6-Mörbylånga (MOR) 6-Beräkning\MOR-1.1.psz

BILAGA

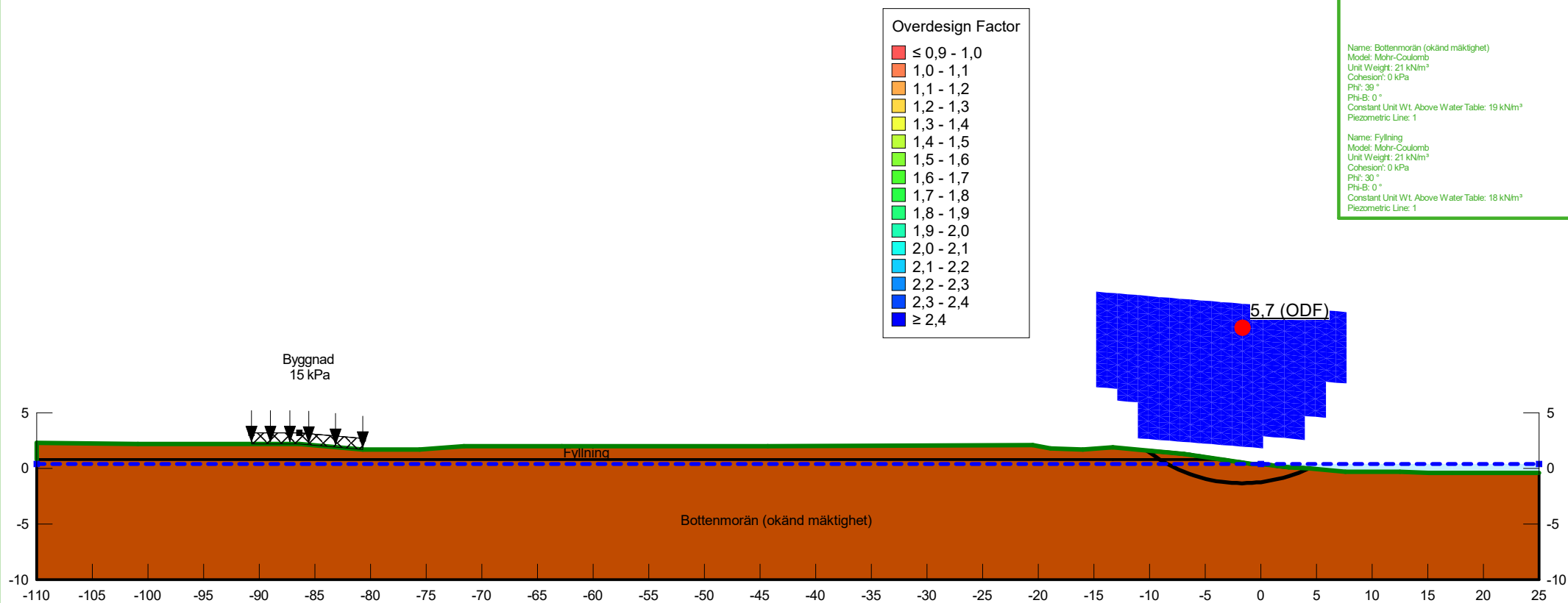
SKALA

1:500

JORDLAGER OCH MATERIAL PARAMETRAR

Name: Bottenmorän (okänd maktighet)
 Model: Mohr-Coulomb
 Unit Weight: 21 kN/m³
 Cohesion: 0 kPa
 Phi: 39 °
 Phi-B: 0 °
 Constant Unit Wt. Above Water Table: 19 kN/m³
 Piezometric Line: 1

Name: Fyllning
Model: Mohr-Coulomb
Unit Weight: 21 kN/m³
Cohesion: 0 kPa
Phi: 30 °
Phi-B: 0 °
Constant Unit Wt. Above Water Table: 18 kN/m³
Piezometric Line: 1



GOLDER

MSB

Myndigheten för samhällsskydd och beredskap

OBJEKT

Mörbylånga

SKEDE

Översiktlig stabilitetskartering

SEKTION

MOR-Ö1.2

ANALYS

Dränerad analys

BESKRIVNING

Befintliga förhållanden

UPPDRAG

MSB, Stabilitetskartering Kalmar län

UPPDRAGSNUMMER

19131902

BESTÄLLARE

MSB

ANALYSDATA

Analystyp: Totalsäkerhetsanalys
Beräkningsmetod: Morgenstern-Price (optimization: No)
GW & portryck: Piezometric Line
Gridtylor: Grid and Radius, Left to Right
Senast sparad: 2021-08-10; 16:02:42

C:\Users\Wesley\Golder Associates\19131902_MSB Kalmar län - Project Files\6_Kartering\6 Mörbylånga (MOR)\6 Beröring\MOR-Ö1.2.gsz

BLAGA

SKALA

1:500

JORDLAGER OCH MATERIALPARAMETRAR

Name: Bottenmorän (okänd måktighet)
Model: Mohr-Coulomb
Unit Weight: 21 kN/m³
Cohesion: 0 kPa
Phi: 39 °
Phi-B: 0 °
Constant Unit Wt. Above Water Table: 19 kN/m³
Piezometric Line: 1

Name: Fyllning
Model: Mohr-Coulomb
Unit Weight: 21 kN/m³
Cohesion: 0 kPa
Phi: 30 °
Phi-B: 0 °
Constant Unit Wt. Above Water Table: 18 kN/m³
Piezometric Line: 1

Name: Stödmur
Model: High Strength
Unit Weight: 30 kN/m³
Piezometric Line: 1

