KLIMATANPASSNING SKREDFÖRUTSÄTTNINGAR I GÖTA ÄLVDALEN

Sektion: 62/262E
Delområde: 09
Analysmetod: Odränerad

Slip Surface Option: Entry and Exit
Method: Morgenstern-Price
PWP Conditions Source: Piezometric Line
Date: 2011-11-25
Created By: Rebecca Bertilsson
Last Edited By: Rebecca Bertilsson

BERÄKNINGAR KORRIGERADE AV SGI

Utförda ändringar finns dokumenterade i "korrigerade stabilitetsberäkningar SGI.docx"

Name: Bankfyllning
Model: Mohr-Coulomb

Name: Let
Model: Combined, S=f(depth)
Unit Weight: 17.5 kN/m³

Name: si Sa / le Sa
Model: Mohr-Coulomb
Unit Weight: 17.5 kN/m³
Cohesion: 0 kPa

Skala 1:1000 (A3)

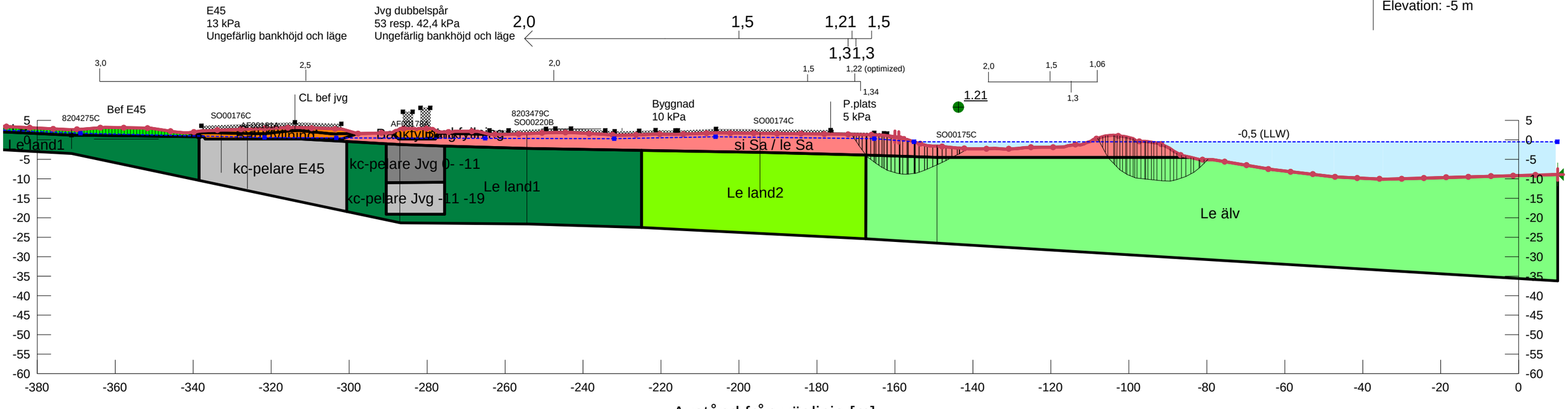
Name: kc-pelare E45
Model: Bilinear
Unit Weight: 15.7 kN/m³
Phi 1: 4.5 °
Phi 2: 0 °
Bilinear Normal: 110 kPa

Name: kc-pelare Jvg 0- -11
Model: Bilinear
Unit Weight: 15.7 kN/m³
Phi 1: 10 °
Phi 2: 0 °
Bilinear Normal: 100 kPa

Name: kc-pelare Jvg -11 -19
Model: Bilinear
Unit Weight: 15.7 kN/m³
Phi 1: 2.5 °
Phi 2: 0 °
Bilinear Normal: 110 kPa

Name: Le land2
Model: S=f(datum)
Unit Weight: 15.7 kN/m³
C-Datum: 15 kPa
C-Rate of Change: 0.2 kPa/m
Elevation: -5 m

Name: Le älv
Model: S=f(datum)
Unit Weight: 15.7 kN/m³
C-Datum: 8 kPa
C-Rate of Change: 0.6 kPa/m
Elevation: -5 m



Directory: P:\Göta älv utredningen 2009-2012\Delområde 1-10\Delområde 9-14080\Geoteknik\Leveranser\IN\111026_Komplettering av digital leverans\Teknisk PM\Stabilitetsberäkningar\