



Myndigheten för  
samhällsskydd  
och beredskap

OBJEKT

Orsa

SKEDE

Översiktlig stabilitetskartering

SEKTION

ORS-K1

ANALYS

Dränerad analys

BESKRIVNING

Befintliga förhållanden

UPPDRAG

MSB, Stabilitetskartering Dalarna

UPPDRAGSNUMMER

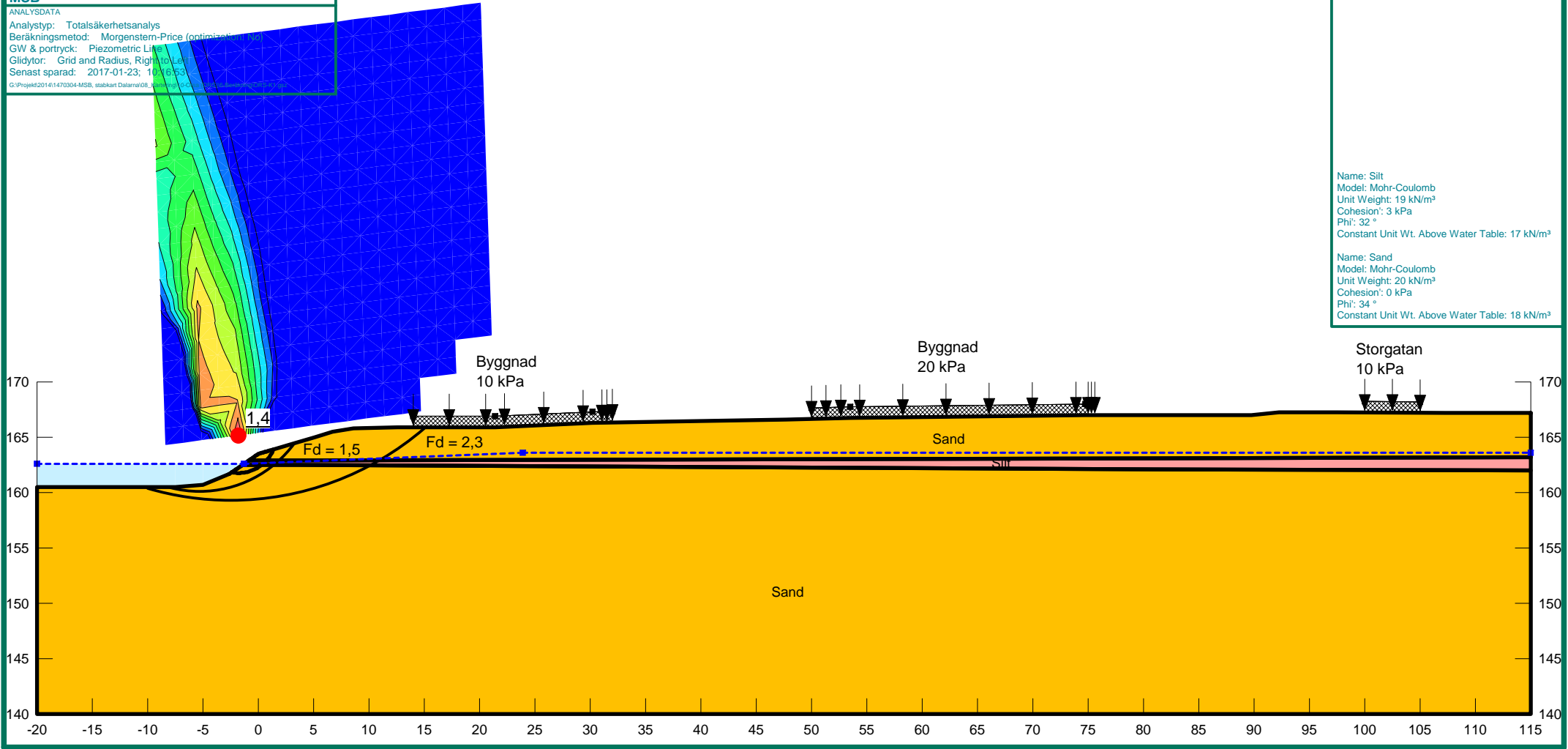
1451220304

BESTÄLLARE

MSB

ANALYSDATA

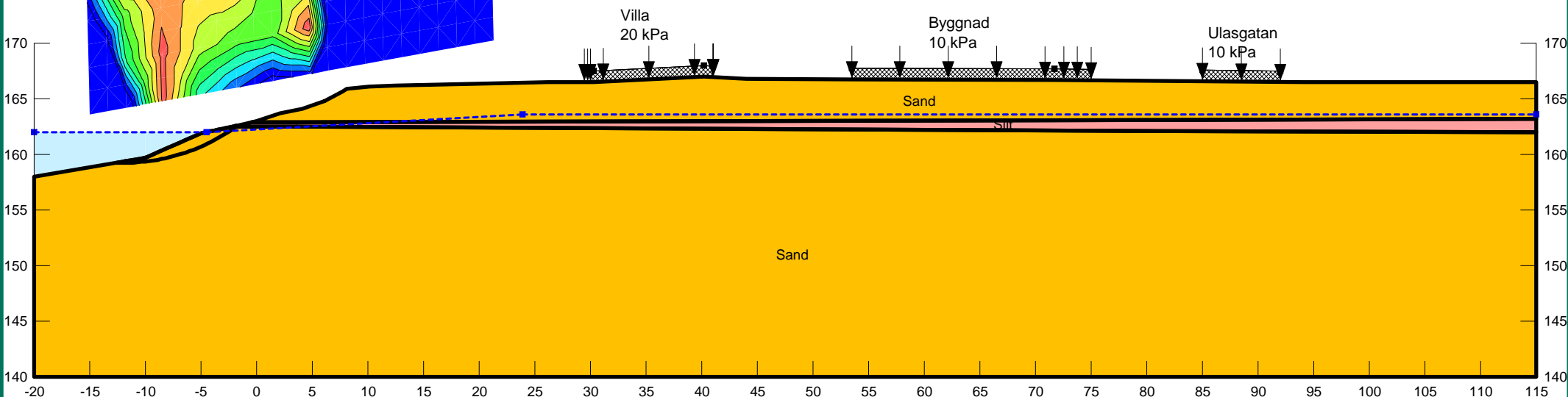
Analystyp: Totalsäkerhetsanalys  
Beräkningsmetod: Morgenstern-Price (optimization) GW & portryck: Piezometric Line  
Glidtyr: Grid and Radius, Right to Left  
Senast sparad: 2017-01-23; 10:16:53  
G:\Projekt\2014\1470304-MSB, stabkartering Dalarna\08, Beräkning\1451220304-MSB, Stabilitetskartering Dalarna.dgn



BILAGA
SKALA
1:500
JORDLAGER OCH MATERIALPARAMETRAR
Name: Silt Model: Mohr-Coulomb Unit Weight: 19 kN/m³ Cohesion: 3 kPa Phi: 32 ° Constant Unit Wt. Above Water Table: 17 kN/m³
Name: Sand Model: Mohr-Coulomb Unit Weight: 20 kN/m³ Cohesion: 0 kPa Phi: 34 ° Constant Unit Wt. Above Water Table: 18 kN/m³

G:\ProjeKt\2014\1470304-MSB, stakart Dalam'a08, Karternig10 Orsa (GRS)5-Ber'akning00RS-01.1.ppt

JORDLAGER OCH MATERIALPARAMETRAR



Name: Sand  
Model: Mohr-Coulomb  
Unit Weight: 20 kN/m<sup>3</sup>  
Cohesion: 0 kPa  
Phi: 34 °  
Constant Unit Wt. Above Water Table: 18 kN/m<sup>3</sup>



Myndigheten för  
samhällsskydd  
och beredskap

OBJEKT

Orsa

SKEDE

Översiktlig stabilitetskartering

SEKTION

ORS-Ö1.2

ANALYS

Dränerad analys

BESKRIVNING

Befintliga förhållanden

UPPDRAG

MSB, Stabilitetskartering Dalarna

UPPDRAGSNUMMER

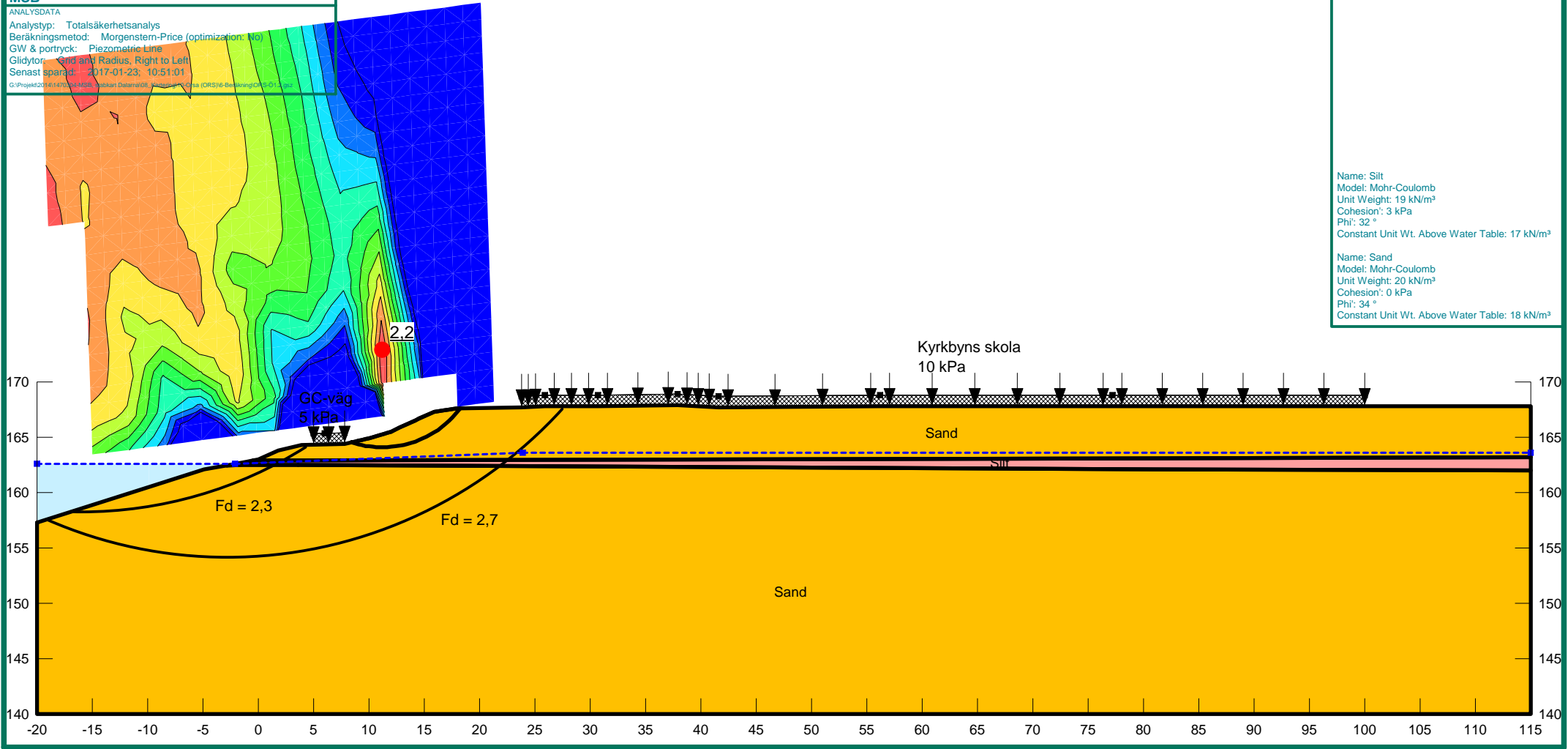
1451220304

BESTÄLLARE

MSB

ANALYSDATA

Analystyp: Totalsäkerhetsanalys  
Beräkningsmetod: Morgenstern-Price (optimization: No)  
GW & portryck: Piezometric Line  
Glidytor: Grid and Radius, Right to Left  
Senast sparad: 2017-01-23; 10:51:01  
G:\Projek\2014\1470\1451220304\MSB, Stabilitetskartering Dalarna\ORS-Ö1.2\Beräkning\ORS-Ö1.2\_2017\_01\_23



BILAGA
SKALA
1:500
JORDLAGER OCH MATERIALPARAMETRAR
Name: Silt Model: Mohr-Coulomb Unit Weight: 19 kN/m³ Cohesion: 3 kPa Phi: 32 ° Constant Unit Wt. Above Water Table: 17 kN/m³
Name: Sand Model: Mohr-Coulomb Unit Weight: 20 kN/m³ Cohesion: 0 kPa Phi: 34 ° Constant Unit Wt. Above Water Table: 18 kN/m³