

Beskrivning:
Göta älv Paket 2 - Kärra
Sektion km 38/6750
Befintlig sektion
Odränerad analys
Totalsäkerhetsmetoden
Anisotropi
38675OUTB2

Color	Name	Model	Unit Weight (kN/m ³)	C-Top of Layer (kPa)	C-Datum (kPa)	C-Rate of Change ((kN/m ²)/m)	C-Maximum (kPa)	Datum (Elevation) (m)	Cohesion (kPa)	Anisotropic Strength Fn	Cohesion' (kPa)	Phi' (°)	Constant Unit Wt. Above Water Table (kN/m ³)
Green	Friktionsjord	Mohr-Coulomb	22								0	30	19
Light Yellow	Silt 1 UT anisotropi K0=0,61	Undrained (Phi=0)	16,7						20	K0=0,61, Vänster till höger			
Yellow	Silt 2 UT anisotropi K0=0,61	S=f(datum)	16,7		20	1,2	0	1		K0=0,61, Vänster till höger			
Light Green	Silt 3 UT anisotropi K0=0,61	S=f(datum)	16,5		20	1,2	0	1		K0=0,61, Vänster till höger			
Grey	Sprängsten	Mohr-Coulomb	21								0	45	18
Orange	Tonskorpa UT	Undrained (Phi=0)	18						30				
Dark Green	Älvlera UT (-10) anisotropi K0=0,61	S=f(depth)	16,5	3		5,5	36,44			K0=0,61, Vänster till höger			
Light Green	Älvlera UT (-20) anisotropi K0=0,61	S=f(depth)	16,5	3		4,08	45,2			K0=0,61, Vänster till höger			
Light Green	Älvlera UT (-4) anisotropi K0=0,61	S=f(depth)	16,5	3		7,84	30,3			K0=0,61, Vänster till höger			

