

Color	Name	Model	Unit Weight (kN/m³)	C-Datum (kPa)	C-Rate of Change ((kN/m²)/m)	C-Maximum (kPa)	Datum (Elevation) (m)	Cohesion (kPa)	Anisotropic Strength Fn	Cohesion' (kPa)	Phi' (°)	Phi-B (°)	Constant Unit Wt. Above Water Table (kN/m³)
■	Friktionsjord	Mohr-Coulomb	22							0	33	0	19
■	Lera landlera 1a S UT med anisotropi K0nc=0,62	Undrained (Phi=0)	17					22	K0=0,62, Vänster till höger				
■	Lera landlera 1b S UT med anisotropi K0nc=0,62	S=f(datum)	17	22	1,6	0	4		K0=0,62, Vänster till höger				
■	Lera landlera 2a UT	Undrained (Phi=0)	16					20					
■	Lera landlera 2b UT	S=f(datum)	16	20	4,3	0	5						
■	Lera Strandlera syd 1a UT med anisotropi K0nc=0,62	Undrained (Phi=0)	16,8					29	K0=0,62, Vänster till höger				
■	Lera Strandlera syd 1b UT med anisotropi K0nc=0,62	S=f(datum)	16,5	29	2,6	0	-1		K0=0,62, Vänster till höger				
■	Lera Älvlera UT med anisotropi K0nc=0,62	S=f(datum)	16	20	1,7	0	-4,1		K0=0,62, Vänster till höger				
■	Sprängsten	Mohr-Coulomb	21							0	45	0	18
■	Torrskorpelera UT	Undrained (Phi=0)	18					30					

Beskrivning:
Göta älv, Paket 4 - Pappersbruket
Sektion km 33/8500
Befintlig sektion
med anisotropieffekt
Trafiklast 20 kN/m2
Odränerad analys
Totalsäkerhetsmetoden
338500UTB2

