

Color	Name	Model	Unit Weight (kN/m ³)	Cohesion (kPa)	Phi (°)	C-Top of Layer (kPa)	C-Datum (kPa)	C-Rate of Change ((kN/m ²)/m)	Cu-Top of Layer (kPa)	Cu-Datum (kPa)	Cu-Rate of Change ((kN/m ²)/m)	C/Cu Ratio	Datum (Elevation) (m)	Anisotropic Strength Fn	Phi-B (°)	Constant Unit Wt. Above Water Table (kN/m ³)	Piezometric Line
■	Friktionsjord	Mohr-Coulomb	22	0	33										0	19	1
■	Fyllning	Mohr-Coulomb	20	0	30										0	18	1
■	Lera landlera 1a M KT med anisotropi K0nc=0,62	Combined, S=f(datum)	16,8		30	2,4	0,17		24	1,7	0,1	8	K0=0,62, Vänster till höger			1	
■	Lera landlera 1b M KT med anisotropi K0nc=0,62	Combined, S=f(datum)	17,2		30	2,9	0		29	0	0,1	5	K0=0,62, Vänster till höger			1	
■	Lera landlera 1c M KT med anisotropi K0nc=0,62	Combined, S=f(datum)	16,5		30	2,9	0,34		29	3,4	0,1	2	K0=0,62, Vänster till höger			1	
■	Lera landlera 2a KT	Combined, S=f(depth)	16		30	2	0		20	0	0,1						1
■	Lera Strandlera 1a KT med anisotropi K0nc=0,62	Combined, S=f(depth)	16,5		30	2,6	0		26	0	0,1		K0=0,62, Vänster till höger				1
■	Lera Strandlera 1b KT med anisotropi K0nc=0,62	Combined, S=f(datum)	16,2		30	2,6	0,29		26	2,9	0,1	-1	K0=0,62, Vänster till höger				1
■	Lera Älvlera KT med anisotropi K0nc=0,62	Combined, S=f(datum)	16		30	2	0,17		20	1,7	0,1	-4,1	K0=0,62, Vänster till höger				1
■	Torrskorpelera KT	Combined, S=f(depth)	18		30	3	0		30	0	0,1						1

Beskrivning:
Göta älv Paket 4 - Pappers bruket
Sektion km 33/5300
Befintlig sektion med anisotropieffekt
Kombinerad analys
Totalsäkerhetsmetoden
335300KT B2

