

Color	Name	Model	Unit Weight (kN/m ³)	Cohesion (kPa)	Phi (°)	C-Datum (kPa)	C-Top of Layer (kPa)	C-Rate of Change ((kN/m ²)/m)	Cu-Datum (kPa)	Cu-Top of Layer (kPa)	Cu-Rate of Change ((kN/m ²)/m)	C/Cu Ratio	Datum (Elevation) (m)	Constant Unit Wt. Above Water Table (kN/m ³)	Piezometric Line
Grey	Erosionsskydd	Mohr-Coulomb	21	0	40									18	1
Green	Friktionsjord	Mohr-Coulomb	22	0	36									19	1
Brown	Fyllning	Mohr-Coulomb	21	0	32									18	1
Yellow	Lera blå 1 K	Combined, S=f(depth)	15,5		30		0	0		16	0,56	0,1			1
Yellow	Lera blå 1 K Nivå	Combined, S=f(datum)	15,5		30	0		0	16		0,56	0,1	7,2		1
Yellow	Lera blå 2 K	Combined, S=f(depth)	17,5		30		0	0		19,2	0,56	0,1			1
Yellow	Lera blå 2 K Nivå	Combined, S=f(datum)	17,5		30	0		0	16		0,56	0,1	7,2		1
Brown	Lättyllning	Mohr-Coulomb	1	0	35									4,5	1
Green	Strandlera 1 K	Combined, S=f(depth)	15,5		30		0	0		3	4,9	0,1			1
Green	Strandlera 2 K	Combined, S=f(depth)	17,5		30		0	0		3	3,82	0,1			1
Green	Strandlera 3 K	Combined, S=f(depth)	17,5		30		0	0		3	3,28	0,1			1
Orange	Torrskorpelera K	Combined, S=f(datum)	18		30	0		0	30		0	0,1	30		1
Green	Älvlera K	Combined, S=f(datum)	17,5		30	0		0	3		3	0,1	0		1
Grey	Överbyggnad	Mohr-Coulomb	21	0	40									19	1

Beskrivning:
Göta älv Paket 4 - Kraftverket
Sektion 31/5150
Befintlig sektion
Kombinerad analys
Totalsäkerhetsmetoden
315150KTB1

