

Color	Name	Model	Unit Weight (kN/m ³)	Cohesion (kPa)	C-Datum (kPa)	C-Top of Layer (kPa)	C-Rate of Change ((kN/m ³)/m)	C-Maximum (kPa)	Datum (Elevation) (m)	Cohesion' (kPa)	Phi' (°)	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 U	S=f(depth)	15,5			16	0,56	0					1
Light Yellow	Lera blå 1 U Nivå	S=f(datum)	15,5		16		0,56	0	7,2				1
Light Yellow	Lera blå 2 U	S=f(depth)	17,5			19,2	0,56	0					1
Light Yellow	Lera blå 2 U Nivå	S=f(datum)	17,5		16		0,56	0	7,2				1
Brown	Lättyllning	Mohr-Coulomb	1							0	35	4,5	1
Light Green	Strandlera 1 U	S=f(depth)	15,5			3	4,9	0					1
Light Green	Strandlera 2 U	S=f(depth)	17,5			3	3,82	0					1
Light Green	Strandlera 3 U	S=f(depth)	17,5			3	3,28	0					1
Orange	Torrskorpelera U	Undrained (Phi=0)	18	30									1
Light Green	Älvlera U	S=f(datum)	17,5		3		3	0	0				1
Grey	Överbyggnad	Mohr-Coulomb	21							0	40	19	1

Beskrivning:
Göta älv Paket 4 - Kraftverket
Sektion 31/5150
Befintlig sektion
Odränerad analys
Totalsäkerhetsmetoden
315150UTB1

