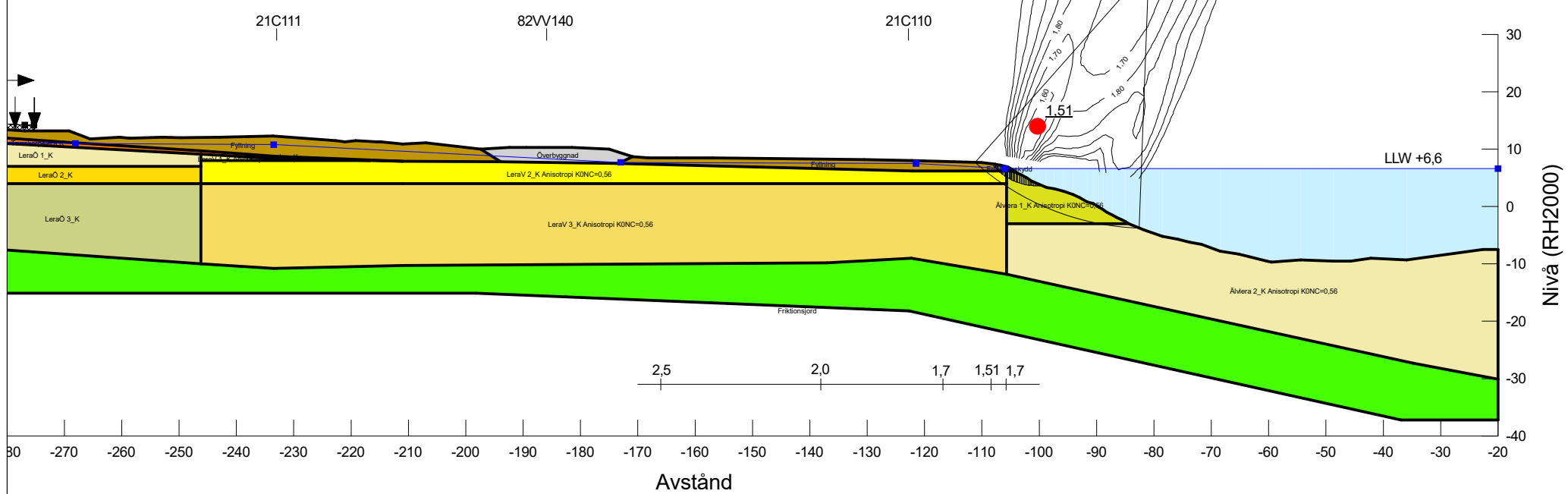


Color	Name	Model	Unit Weight (kN/m³)	Cohesion (kPa)	Phi (°)	C-Datum (kPa)	C-Rate of Change ((kN/m²)/m)	Cu-Datum (kPa)	Cu-Rate of Change ((kN/m²)/m)	C/Cu Ratio	Datum (Elevation) (m)	Anisotropic Strength Fn	Constant Unit Wt. Above Water Table (kN/m³)	Piezometric Line
Grey	Erosionsskydd	Mohr-Coulomb	21	0	35							18	1	
Green	Friktionsjord	Mohr-Coulomb	22	0	32							19	1	
Brown	Fyllning	Mohr-Coulomb	21	0	32							18	1	
Light Yellow	LeraV 1_K Anisotropi K0NC=0,56	Combined, S=f(datum)	16,5		30	0	0	21	0	0,1	15	K0NC=0,56 H	1	
Yellow	LeraV 2_K Anisotropi K0NC=0,56	Combined, S=f(datum)	15,7		30	0	0	21	0	0,1	8	K0NC=0,56 H	1	
Orange	LeraV 3_K Anisotropi K0NC=0,56	Combined, S=f(datum)	15,7		30	0	0	21	1,9	0,1	4	K0NC=0,56 H	1	
Light Green	LeraÖ 1_K	Combined, S=f(datum)	14,8		30	0	0	15	0	0,1	20		1	
Yellow-Green	LeraÖ 2_K	Combined, S=f(datum)	15,3		30	0	0	15	1,96	0,1	7		1	
Light Yellow-Green	LeraÖ 3_K	Combined, S=f(datum)	16		30	0	0	21	1,96	0,1	4		1	
Orange	Torrskorpelera K	Combined, S=f(datum)	18		30	0	0	30	0	0,1	30		1	
Light Green	Älvlera 1_K Anisotropi K0NC=0,56	Combined, S=f(datum)	15,3		30	0	0	11	0,9	0,1	7	K0NC=0,56 H	1	
Light Yellow	Älvlera 2_K Anisotropi K0NC=0,56	Combined, S=f(datum)	15,8		30	0	0	20	1,3	0,1	-3	K0NC=0,56 H	1	
Grey	Överbyggnad	Mohr-Coulomb	21	0	40							19	1	

Beskrivning:
 Göta älv Paket 4 - Edet
 Sektion 31/1700
 Befintlig sektion
 Kombinerad analys
 Totalsäkerhetsmetoden
 Med beaktande av anisotropi
 311700KTB2



	Projekt: Göta Älv, paket 4, delområde Edet	Projektnummer: A227180	Skala: 1:1 000	Metod: Morgenstern-Price	Datum: 2022-05-25	Utförd av: Andreas Stöllman	Filnamn: 311700.gsz
	Directory: \\COWI.net\projects\A225000\A227180\20-Data\G\Beräkningar\Edet\						