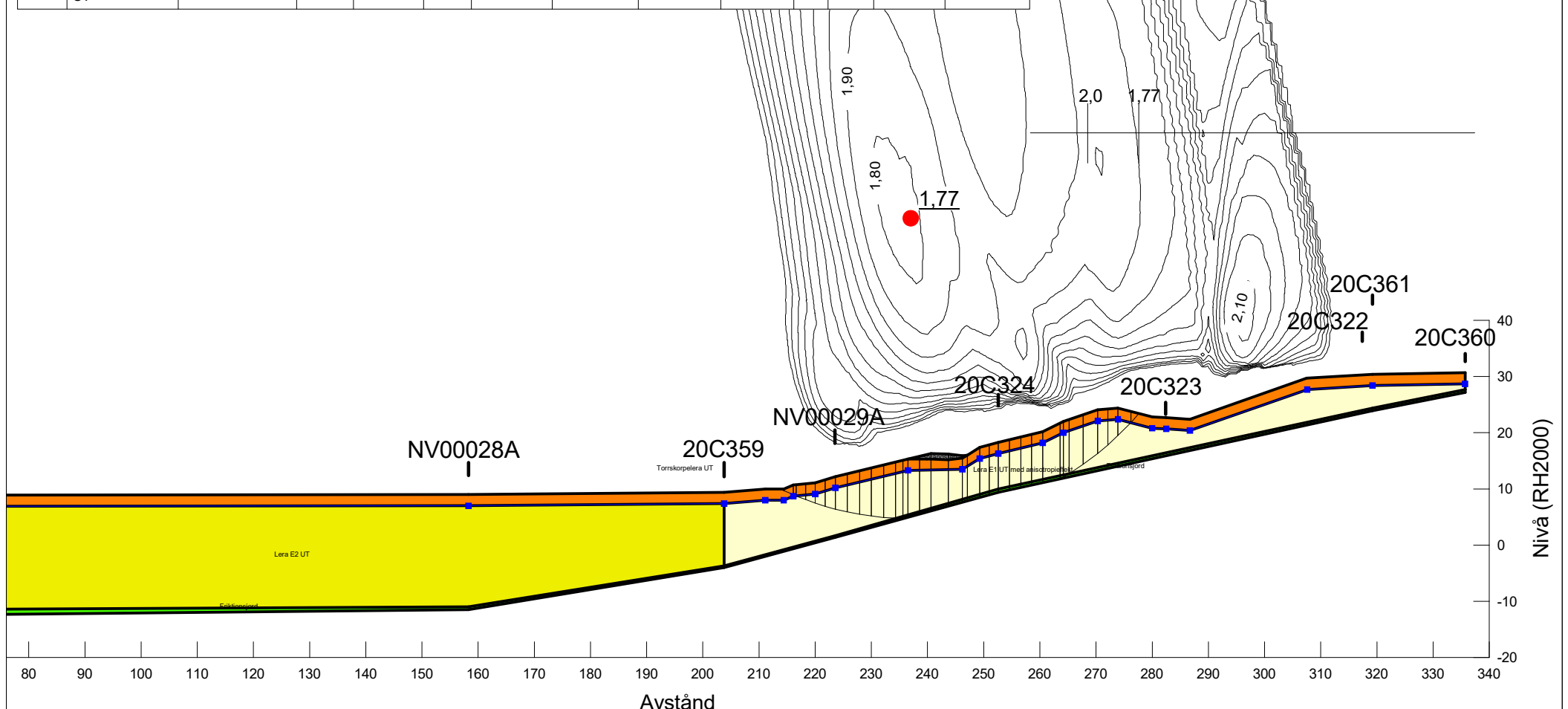


Beskrivning:  
 Göta älv Paket 1 - Marieström  
 Sektion km 15/670V  
 Befintlig sektion  
 med anisotropieffekt  
 Odränerad analys  
 Totalsäkerhetsmetoden

Color	Name	Model	Unit Weight (kN/m³)	Cohesion (kPa)	C-Top of Layer (kPa)	C-Rate of Change ((kN/m²)/m)	C-Maximum (kPa)	Anisotropic Strength Fn	Cohesion' (kPa)	Phi' (°)	Phi-B (°)	Constant Unit Wt. Above Water Table (kN/m³)	Piezometric Line
■	Friktionsjord	Mohr-Coulomb	22						0	30	0	19	1
■	Lera E1 UT med anisotropieffekt	S=f(depth)	16,8		25	2,5	0	K0=0,65, Höger till vänster					1
■	Lera E2 UT	S=f(depth)	17		34	2,3	0						1
■	Sprängsten	Mohr-Coulomb	21						0	45	0	18	1
■	Torrskorpelera UT	Undrained (Phi=0)	18	30									1



<b>COWI</b>	Projekt: Göta Älv, paket 1, delområde Marieström	Projektnummer: A201067	Skala: 1:1 000	Metod: Morgenstern-Price	Datum: 2022-02-21	Utförd av: Emma Jägryd	Filnamn: Sektion_15-670 - Fördjupad utred.gsz