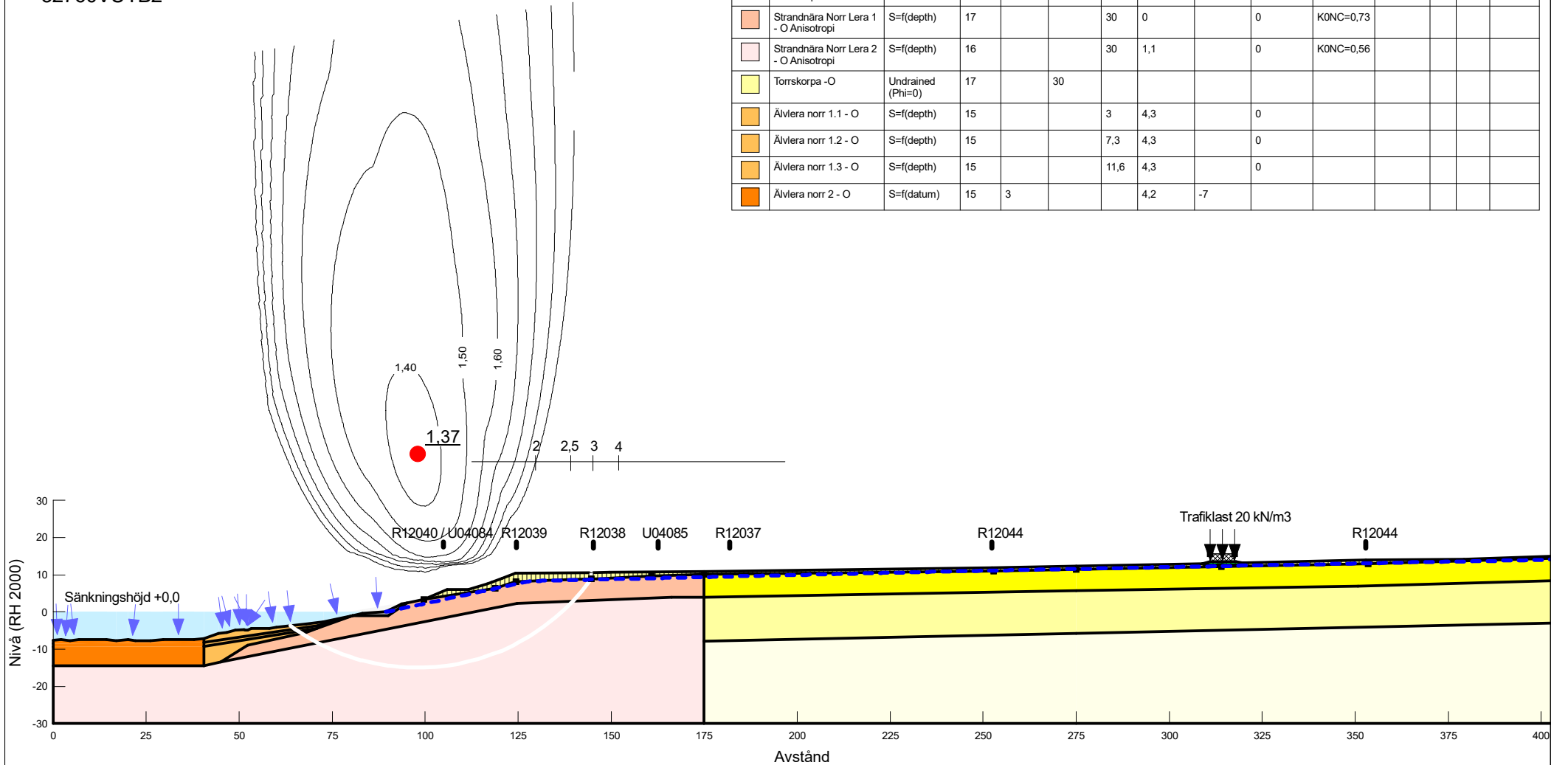


Beskrivning:
 Göta älv Paket 2 - Strandbacken
 32/760V
 Befintlig sektion
 Odränerad analys med anisotropi
 Totalsäkerhetsmetoden
 Uppsprucken torrskorpa med till
 hälften vattenfyllda sprickor
 32760VUTB2

Color	Name	Model	Unit Weight (kN/m³)	C-Datum (kPa)	Cohesion (kPa)	C-Top of Layer (kPa)	C-Rate of Change ((kN/m³)/m)	Datum (Elevation) (m)	C-Maximum (kPa)	Anisotropic Strength F_n	Cohesion' (kPa)	Phi' (°)	Phi-B (°)	Constant Unit Wt. Above Water Table (kN/m³)
Grey	Erosionsskydd	Mohr-Coulomb	21								0	35	0	18
Green	Friktionsjord	Mohr-Coulomb	20								0	35	0	18
Yellow	Landlera Lera 1 - O Anisotropi	S=f(depth)	16			15	0			KONC=0,56				
Light Yellow	Landlera Lera 2 - O Anisotropi	S=f(depth)	15,5			15	1,6			KONC=0,56				
Light Green	Landlera Lera 3 - O Anisotropi	S=f(depth)	16,5			34,2	1,6			KONC=0,56				
Light Orange	Strandhåra Norr Lera 1 - O Anisotropi	S=f(depth)	17			30	0		0	KONC=0,73				
Pink	Strandhåra Norr Lera 2 - O Anisotropi	S=f(depth)	16			30	1,1		0	KONC=0,56				
Light Yellow	Torrskorpa -O	Undrained (Phi=0)	17		30									
Orange	Älvlera norr 1.1 - O	S=f(depth)	15			3	4,3		0					
Orange	Älvlera norr 1.2 - O	S=f(depth)	15			7,3	4,3		0					
Orange	Älvlera norr 1.3 - O	S=f(depth)	15			11,6	4,3		0					
Dark Orange	Älvlera norr 2 - O	S=f(datum)	15	3			4,2	-7						



Projekt:
 SGI Paket 2 Strandbacken

Projektnummer:
 A206330

Skala:
 1:1 500

Metod:
 Morgenstern-Price

Datum:
 2021-02-10

Utförd av:
 Filipe Sá Rodrigues

Filnamn:
 32760V.gsz