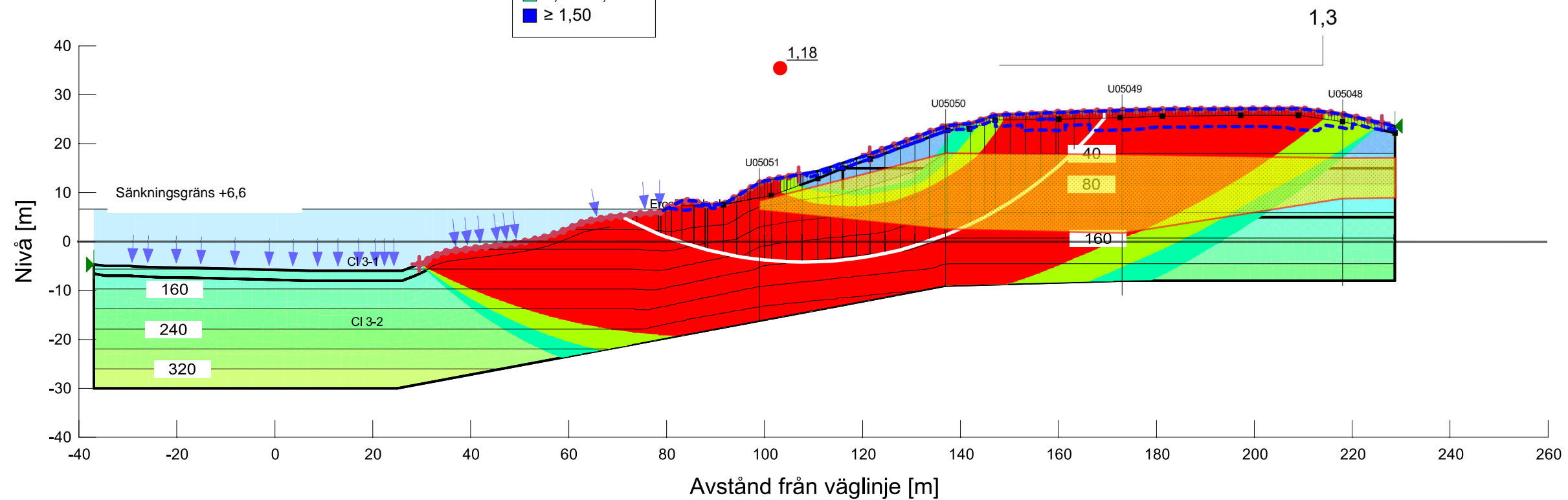


Filnamn: 19080VUB1.gsz
 Skapad av: Filip Bergström
 Senast ändrad av: Alaydi, Khaled
 Analys: Odränerad
 Portryck: Spatial Function

Color	Name	Model	Unit Weight (kN/m ³)	Cohesion (kPa)	Phi (°)	C-Top of Layer (kPa)	C-Datum (kPa)	C-Rate of Change ((kN/m ²)/m)	Datum (Elevation) (m)	Cohesion (kPa)	Anisotropic Strength Fn
Yellow	Cl 1-1 (anisotropi 19WS53)	Undrained (Phi=0)	16,5							33	Aktiv 19WS53 Lera 1
Yellow	Cl 1-2 (anisotropi 19WS53)	S=f(datum)	16,5				33	2,1	15		Aktiv 19WS53 Lera 2
Yellow	Cl 1-3 (anisotropi 19WS53)	S=f(datum)	17				33	2,1	15		Aktiv 19WS53 Lera 2
Yellow	Cl 2-1	Undrained (Phi=0)	16,5							37	
Yellow	Cl 2-2	S=f(datum)	16,5				37	2,1	5		
Yellow	Cl 2-3	S=f(datum)	17				37	2,1	5		
Yellow	Cl 3-1	S=f(depth)	17			3		16,5			
Yellow	Cl 3-2	S=f(depth)	17			36		1,9			
Grey	Crust	Mohr-Coulomb	18	30	0						
Brown	Erosionsskydd	Mohr-Coulomb	20	0	45						

Factor of Safety
 ≤ 1,20 - 1,30
 1,30 - 1,40
 1,40 - 1,50
 ≥ 1,50

Kvicklera



19080VUB1.gsz / SLOPE/W / 10.1.1.18972



Sektion	Datum	Beräkningsmodell	Skala	Analysmetod, EC7 (EKS-DA3) alt. Tillståndsbedömning	Uppdragsnamn	Uppdragsnummer
19080VUB1	2019-12-10	Morgenstern-Price	1:1 000 (A3)	Tillståndsbedömning	Fördjupad stabilitetsutredning Smådala	10289137