

GEOTEKNISKA LABORATORIEUNDERSÖKNINGAR



Uppdrag Axelsberg
Kund Skanska Sverige AB

PROVTAGN.	Utrustning	Skr
	Provtagning	2020-04-28--05-05
	Prover inkom	2020-05-05--06

PROVNING	Utförd	2020-05-14--18 / LJ
	Granskad	2020-05-19 / DG
	Provt. till provn.	9-20 dygn

PROVRESULTAT	Punkt	Djup	Okulär jordartsbenämning	Mtrl- typ/tjälf.- klass.	w _N %	w _L %	ρ t/m ³	Anm.
	ST04	1,0 - 2,0	Brun varvig TORRSKORPELERA med tunna siltskikt. vCl _{dc} (<u>sj</u>).	4B/3				
		2,0 - 3,0	Beigt siltigt sandigt GRUS med inslag av lera. sisaGr (cl).	3B/2				
	ST11	1,0 - 2,0	FYLLNING av brun sandig grusig LERA med torrskorpekaraktär och enstaka växtrester. Mg [sagrCl(dc) (pr)].	4B/3				1)
		2,0 - 3,0	FYLLNING av brunt siltigt sandigt GRUS. Mg [sisaGr].	3B/2				1)
		4,0 - 5,0	FYLLNING av brunt siltigt sandigt GRUS. Mg [sisaGr].	3B/2				1)
	ST13	1,0 - 2,0	Brun varvig TORRSKORPELERA. vCl _{dc} .	4B/3				
		2,0 - 3,0	Brun varvig TORRSKORPELERA. vCl _{dc} .	4B/3			1,74	
		3,0 - 3,5	Brun varvig LERA med stark torrskorpekaraktär. vCl(dc).	4B/3	46 41	60	1,70	
		3,5 - 4,0	Brun varvig LERA med torrskorpekaraktär. vCl(dc).	4B/3	49 52	67	1,62	
		4,0 - 5,0	Beige lerig SILTMORÄN. clSiTi.	5A/4				
	ST15	3,0 - 4,0	Brun siltig SAND med enstaka gruskorn. siSa (gr).	3B/2				
		4,0 - 6,0	Brun sandig lerig SILTMORÄN. sacSiTi.	5A/4				
	ST18	2,0 - 3,0	Brun varvig TORRSKORPELERA med tunna sandskikt. vCl _{dc} (<u>sa</u>).	4B/3			1,70	

För teckenförklaring och information om standarder, se www.labmind.se/metoder.

Materialtyp och tjälfarlighetsklass enligt AMA Anläggning 17.

ANM.	1) Möjligt åsmaterial/ morän.
------	-------------------------------

GEOTEKNISKA LABORATORIEUNDERSÖKNINGAR



Uppdrag Axelsberg
Kund Skanska Sverige AB

PROVTAGN.	Utrustning	Skr
	Provtagning	2020-04-28--05-05
	Prover inkom	2020-05-05--06

PROVNING	Utförd	2020-05-14--18 / LJ
	Granskad	2020-05-19 / DG
	Provt. till provn.	9-20 dygn

PROVRESULTAT	Punkt	Djup	Okulär jordartsbenämning	Mtrl- typ/tjälf.- klass.	w _N %	w _L %	ρ t/m ³	Anm.
	ST18	4,0 - 5,0	Brun sandig SILTMORÄN. saSiTi.	5A/4				
		6,0 - 7,0	Brun sandig lerig SILTMORÄN. saclSiTi.	5A/4				
	ST19	0,0 - 1,3	FYLLNING av brun humushaltig grusig SAND med inslag av torrskorpelera och enstaka växtrester. Mg [hugrSa (cldc) (pr)].	5B/4				
		1,3 - 2,0	Brun rostfläckig varvig TORRSKORPELERA. vClcdc.	4B/3				
		2,0 - 3,2	Brun rostfläckig varvig TORRSKORPELERA med enstaka siltskikt. vClcdc (<u>si</u>).	4B/3				
	ST38	4,0 - 5,0	Grå sandig lerig MORÄN. saclTi.	3B/2				

För teckenförklaring och information om standarder, se www.labmind.se/metoder.

Materialtyp och tjälfarlighetsklass enligt AMA Anläggning 17.

ANM.	
------	--