

**WSP Environmental 10182190**

Beställare: Exploateringskontoret  
Södra Skanstull MMU

**Kommentarer:**

1. Preliminär geoteknisk benämning enligt SGF:s beteckningssystem.
2. Analysresultaten redovisas separat.

**Analys:**

MTOT\_Hg=BTEX, alif, arom, PAH16, 10 st metaller inkl Hg  
T=Tennorganiska  
PCB= PCB7  
TP=TOCberäkn +pH  
PAH asf= PAH i asfalt

**Sammanställning av fältnoteringar samt utförda analyser**

Provtagning v 26, 2013

Punkt	Nivå [m u my]	Prov nr	Prel. geoteknisk Benämning <sup>1</sup>	Anmärkning	Labanalyser <sup>2</sup>				
					MTOT_Hg	T	PCB	TP	PAHasf
13W01	0 - 0,25	1	F/grSa						
	0,25 - 0,5	2	F/stgrSa	tegel					
			stopp berg/block/sten						
13W02	0 - 0,25	1	F/grSa		1			1	
	0,25 - 0,7	2	F/grsaSt	kraftig sten	x				
	0,7 - 1,0	-	F/grsaSt						
	1 - 1,8	-	grSt	kraftig sten					
	1,8 - 2,2	3	le (sulfid)						
	2,2 - 2,4	4	siSa	morän					
			stopp, skruven kan ej drivas ner mer						
13W03	0 - 0,25	1	F/grsaMy						
	0,25 - 0,5	2	F/gmySa						
	0,5 - 0,7	3	F/grSa						
			stopp berg/block						
13W04	0 - 0,25	1	F/grSa	tegel	1	1	1		
	0,25 - 0,4	2	F/stgrSa	tegel					
			stopp berg/block						
13W05	0 - 0,25	1	F/stgrSa						
	0,25 - 0,5	2	F/stgrSa	tegel, asfalt					
	0,5 - 1,0	3	F/grletSa	tegel	x				
	1 - 1,3	4	saleSi						
	1,3 - 2,0	5	grSa	morän					
			stopp, skruven kan ej drivas ner mer						
13W06	0 - 0,25	1	F/stgrSa		x				
	0,25 - 0,4	2	F/stgrSa						
	0,4 - 0,5	3	F/grSa	tjära					
	0,5 - 1,0	4	F/grstSa		x				
	1 - 1,4	5	F/grSa						
	1,4 - 1,7	6	F/stSa						
	1,7 - 2,0	7	le						
	2 - 3,0	8	le						
13W07	0 - 0,25	1	F/stgrSa	tegel	1	1	1		
	0,25 - 0,5	2	F/stgrSa	tegel					
	0,5 - 1,0	3	F/letstgrSa						
	1 - 1,5	4	F/grsaSt						
	1,5 - 2,0	5	F/grsaSt	kraftig sten					
	2 - 2,2	6	Gy	vass					
	2,15 - 3,0	7	Le						
13W08	0 - 0,25	1	F/grSa						
	0,25 - 0,5	2	F/grSa						
	0,5 - 0,8	3	F/grSa						
			stopp berg/block						
13W09	0 - 0,25	1	F/grSa						
	0,25 - 0,4	2	F/stgrletSa						
	0,4 - 0,6	3	F/grSa	tegel, asfalt	x				
	0,6 - 1,0	4	salet						
	1 - 1,2	5	sale						
	1,2 - 1,4	6	grSa	morän					
			stopp, skruven kan ej drivas ner mer						
13W10	0 - 0,25	1	F/stgrSa		x				
	0,25 - 0,7	2	F/grSa						
	0,7 - 1,0	3	F/letSa						
	1 - 1,6	4	Let						
	1,6 - 2,2	5	grlesiSa						
			stopp, skruven kan ej drivas ner mer						
13W11	0 - 0,25	1	F/letstgrSa		x				
	0,25 - 0,5	2	F/letstgrSa						
	0,5 - 0,7	3	F/letgrSa	tegel					
	0,7 - 1,2	4	grSa	fin sand, morän					
			stopp, skruven kan ej drivas ner mer						
13W12	0 - 0,25	1	F/stgrSa		1				
	0,25 - 0,4	2	F/letgrSa						
	0,4 - 1,0	3	F/letSa						
	1 - 1,5	4	saLe						
	1,5 - 2,0	5	leSa	träbitar					
	2 - 2,7	6	lesiSa						
	2,7 - 3,0	7	grsiSa	morän					

**WSP Environmental 10182190**

Beställare: Exploateringskontoret  
Södra Skanstull MMU

**Kommentarer:**

1. Preliminär geoteknisk benämning enligt SGF:s beteckningssystem.
2. Analysresultaten redovisas separat.

**Analys:**

MTOT\_Hg=BTEX, alif, arom, PAH16, 10 st metaller inkl Hg  
T=Tennorganiska  
PCB= PCB7  
TP=TOCberäkn +pH  
PAH asf= PAH i asfalt

Sammanställning av fältnoterings samt utförda analyser  
Provtagning v 26, 2013

1=ursprungliga analyser

x på jord=kompletterande analyser

Punkt	Nivå [m u my]	Prov nr	Prel. geoteknisk Benämning <sup>1</sup>	Anmärkning	Labanalyser <sup>2</sup>				
					MTOT_Hg	T	PCB	TP	PAHasf
13W13	0 - 0,2	1	F/stgrSa	tegel	1	1	1		
	0,2 - 0,4	2	F/stgrSa	tegel					
			stopp berg/block						
13W14	0 - 0,25	1	F/stgrSa	tegel	x				
	0,25 - 0,6	2	F/stgrSa	tegel					
	0,6 - 1,0	3	F/grletSa	tegel	x				
	1 - 1,5	4	saLet						
	1,5 - 2,0	5	saLet						
	2 - 2,6	6	grleSa	fin sand, morän					
13W15	0 - 0,35	1	F/grmySa						
	0,35 - 0,6	2	F/letgrSa						
	0,6 - 1,0	3	saLet						
	1 - 1,3	4	saLet						
	1,3 - 2,0	5	grSa	morän					
			stopp, skruven kan ej drivas ner mer						
13W16	0 - 0,5	1	F/grsaSt		1				
	0,5 - 1,0	2	F/grsaSt						
13W17	0 - 0,5	1	F/grsaMy	tegel	1			1	
	0,5 - 1,0	2	gmySa						
	1 - 1,2	-	grSt	ej prov					
			stopp berg/block						
13W18	0 - 0,5	1	F/sagrSt						
	0,5 - 1,0	2	F/grsaSt						
	1 - 1,5	3	F/grsaSt						
	1,5 - 2,0	4	F/grsaSt						
	2 - 2,5	5	F/grsaSt		x				
	2,5 - 3	6	F/grsaSt						
13W19	0 - 0,5	1	F/grsaSt						
	0,5 - 1,0	2	F/grsaSt						
	1 - 1,5	3	F/stgrSa	tegel	1				
	1,5 - 2,0	4	F/stgrSa	tegel					
	2 - 2,5	5	F/stgrletSa	tegel					
	2,5 - 3	6	F/stgrletSa	tegel					
13W20	0 - 0,05	1	asfalt						
	0,05 - 0,5	2	F/stgrSa		x				
	0,5 - 1,0	3	F/stgrSa						
	1 - 1,5	4	F/stgrSa						
	1,5 - 2,0	5	F/stgrSa		x				
	2 - 2,5	6	F/stgrSa						
	2,5 - 3,0	7	F/stgrSa						
13W21b	0 - 0,03	1	asfalt		1				1
	0,03 - 0,2	2	F/grLet						
	0,2 - 0,5	3	F/stgrSa	tegel	1	1	1		
	0,5 - 1,0	4	F/stgrSa						
	1 - 1,5	5	F/stgrSa	tegel					
	1,5 - 2	6	F/stgrSa	tegel					
	2 - 2,5	7	F/stgrSa	tegel					
	2,5 - 3	8	F/stgrSa	tegel					
13W22b	0 - 0,07	1	asfalt						
	0,07 - 0,3	2	F/stgrSa						
			stopp, skruven kan ej drivas ner mer						
13W23	0 - 0,25	1	F/stgrSa						
	0,25 - 0,5	2	F/stgrSa		x				
	0,5 - 1,0	3	F/stgrSa						
	1 - 1,5	4	F/stsaGr						
	1,5 - 2,0	5	F/stsaGr						
	2 - 2,5	6	F/stsaGr	tegel					
	2,5 - 3,0	7	F/stsaGr	tegel	x				
13W24	0 - 0,5	1	F/grmySa						
	0,5 - 1,0	2	F/grmySa						
	1 - 1,5	3	F/stgrSa	tegel	1				
	1,5 - 2,0	4	F/stgrSa	tegel					
			stopp, skruven kan ej drivas ner mer						
13W25	0 - 0,5	1	F/stgrSa	tegel	1				
	0,5 - 1,0	2	F/stgrSa						
	1 - 1,5	3	F/grSa						
	1,5 - 1,8	4	F/grSa						
	1,8 - 2,5	5	F/grleSa						
	2,5 - 3	6	grsaLe						
13W26	0 - 0,05	1	asfalt						
	0,05 - 0,4	2	F/stgrSa						
	0,4 - 1,0	3	F/stgrSa						
	1 - 1,5	4	F/stgrSa						
	1,5 - 2,0	5	F/stgrSa						
	2 - 2,5	6	F/stgrSa	tegel	x				
	2,5 - 3,0	7	F/stgrSa	tegel					

**WSP Environmental 10182190**

Beställare: Exploateringskontoret  
Södra Skanstull MMU

**Kommentarer:**

1. Preliminär geoteknisk benämning enligt SGF:s beteckningssystem.
2. Analysresultaten redovisas separat.

**Analys:**

MTOT\_Hg=BTEX, alif, arom, PAH16, 10 st metaller inkl Hg  
T=Tennorganiska  
PCB= PCB7  
TP=TOCberäkn +pH  
PAH asf= PAH i asfalt

**Sammanställning av fältnoteringar samt utförda analyser**

Provtagning v 26, 2013

1=ursprungliga analyser

x på jord=kompletterande analyser

Punkt	Nivå [m u my]	Prov nr	Prel. geoteknisk Benämning <sup>1</sup>	Anmärkning	Labanalyser <sup>2</sup>				
					MTOT_Hg	T	PCB	TP	PAHasf
13W27	0 - 0,5	1	F/grsaMy	kraftig sten					
	0,5 - 1,0	2	F/grsaMy	tegel	x				
			stopp, skruven kan ej drivas ner mer						
13W28			utgick på grund av ledningar						
13W29b	0 - 0,5	1	F/stgrSa	tegel	1				
	0,5 - 1,0	2	F/stgrSa	tegel					
	1 - 1,5	3	F/stgrSa	tegel, kraftig sten					
	1,5 - 2,0	4	F/stgrSa	tegel, kraftig sten					
			stopp, skruven kan ej drivas ner mer						
13W30	0 - 0,5	1	F/stgrSa						
	0,5 - 1,0	2	F/grSa						
	1 - 1,5	3	Sa	fin sand					
	1,5 - 2,0	4	Sa	fin sand					
13W31	0 - 0,5	1	F/stgrSa		x				
	0,5 - 1,0	2	F/grstSa						
			stopp, skruven kan ej drivas ner mer						
13W32	0 - 0,5	1	F/letstgrSa						
	0,5 - 1,0	2	F/letstgrSa		x				
	1 - 1,4	3	F/grstSa						
			stopp, skruven kan ej drivas ner mer						
13W33b	0 - 0,5	1	F/grsaSt						
	0,5 - 1,0	2	F/grstSa		1				
	1 - 1,4	3	F/grstSa						
13W34	0 - 0,5	1	F/grSa		x				
	0,5 - 1,0	2	F/grSa						
	1 - 1,5	3	F/stgrSa						
			stopp, skruven kan ej drivas ner mer						
13W35	0 - 0,5	1	F/grsaSt						
	0,5 - 1,0	2	F/grsaSt						
	1 - 1,5	3	F/stgrSa						
	1,5 - 2,0	4	F/stsaGr		x				
			stopp, skruven kan ej drivas ner mer						
13W36	0 - 0,5	1	F/grmySa						
	0,5 - 1,0	2	F/grmySa						
	1 - 1,5	3	F/stgrSa	tegel	1				
	1,5 - 2,0	4	F/stgrSa	tegel					
			stopp, skruven kan ej drivas ner mer						
13W37	0 - 0,5	1	F/mygrSa						
	0,5 - 1,0	2	F/grsaMy						
	1 - 1,5	3	F/stgrSa	tegel	1	1	1		
	1,5 - 2,0	4	F/grSa	morän i botten					
			stopp berg/block						
13PG42	0 - 0,4	1	F/stgrsa		1				
13PG45	0 - 0,4	1	F/stgrsa		1				
13PG46	0 - 0,3	1	grsa		1				
13W48	0 - 0,35	1	F/grSa	morän					
	0,35 - 0,7	2	grSa	morän					
			stopp berg/block						
13PG49	0 - 0,4	1	Mu		1				
13PG52	0 - 0,2		st						
	0,2 - 0,4	1	F/grsa		1				