

Jordprovsanalys

Projekt Gladhammars gruvor, Tjursbosjön

<i>Uppdragsnummer</i>	<i>Uppdragsgivare</i>	<i>Gransk./Tabell</i>
	MiljöManagement Svenska AB, Ekerö	<i>Löp-nr</i> 12947
<i>Provtagningsdatum</i>	<i>Provtagningsredskap / Analysmetod</i>	<i>Datum/Sign</i> 2004-10-21
	Spadprovtagare	<i>Undersökningsdatum</i>
		2004-10-14 - 2004-10-18

Borrhål/ Sektion	Djup [m]	Benämning/ (okulär jordartsklassning enl. SGF 1981) Jordartsförkortning (enl. SGF/BGS Beteckningssystem 2001:1)	Den- sitet ρ [t/m ³]	Vatten kvot w [%]	Kon- flyt- gräns w _L [%]	Skjuv- hållf.h. ¹⁾ τ _{fu} [kPa]	Glöd- nings- förlust ²⁾ Vikts%
Djuphålorna	0.0-1.0	Grönbrun grov gyttja, Gy	1.00	1094	532	3)	34.8
	0.0-0.3	Grönbrun grov gyttja, Gy	1.02	1228	525	3)	31.8
Gruvviken	0.0-0.3	Brun sandig grov gyttja, saGy	1.00	739	305	(0,08)	22.6
	0.3-0.5	Grönbrun sandig gyttja, saGy	1.02	499	264	(0,10)	16.9
	0.5-0.7	Grönbrun gyttja, Gy	1.00	858	461	(0,13)	30.3
	0.7-1.0	Grönbrun gyttja, Gy	1.04	670	388	(0,18)	26.9
Norra delen	0.0-0.3	Grönbrun grov gyttja, Gy	1.01	1120	490	(0,06)	30.0
	0.3-0.5	Grönbrun grov gyttja, Gy	1.00	1021	457	(0,10)	31.5
Södra delen	0.0-0.3	Grönbrun grov gyttja, Gy	1.00	1098	449	3)	32.1
Tjursboviken	0.0-0.3	Grönbrun grov gyttja, Gy	1.03	742	356	3)	26.3
	0.3-0.5	Brun grov gyttja, Gy	1.01	767	418	(0,11)	29.2
Utloppsviken	0.0-0.3	Grönbrun grov gyttja, Gy	1.03	1221	516	3)	39.9
	0.3-0.5	Brun grov gyttja, Gy	1.00	1240	623	3)	44.5

1) Okorrigerat värde. Korrigeringen rekommenderas en

2) Korrigerat värde med avseende på lerhalten.

3) Konintyck blir >20mm med 10g kon.

