

Profil geotechniczny otworu Nr S-2

Miejscowość: Harmęże	Głębokość: 4,00 m ppt	Data wykonania: 2.12.2006r.
Województwo: małopolskie	Rzędna terenu: 237,2 m npm	Opracował: tech. dozór geologicznego.
	Skala: 1:100	Bartosz Haczek

2. poziom ustalony poziom nawilżony	4. Próby: - o niestruszonej strukturze - o naturalnej wilgotności - wody	11. Wilgotność: mw - mało wilgotny w - wilgotny m - mokry mw - naswodniony	13. Skala granit: pln - plynny	13. Skala granit: mpl - miękkoplastyczny pl - miastyyczny tpl - twaroplastyczny pzw - półzwały zw - zwały ln - luźny szg - średnio zagęszczony	13. Skala granit: szg - średnio zagęszczony zg - zagęszczony Stopień spękania: Li - skala tła Ms - skala mało spękana Se - skala średniospękana Bs - skala bardzo spękana
3. strefa wodonośna					

1. Średnica wlotowa	2. Zwierciadło wody gruntowej w m ppt	3. Strefa wodonośna	4. Pobranie próby	5. Stratygrafia	6. Profil litologiczny	7. Głębokość zalegania warstw w m ppt	8. Skala pionowa	9. Miąższość warstwy	10. Opis makroskopowy warstw	11. Wilgotność	12. Rodz. walczków	13. Skaz granit	14. Uwagi badania laboratoryjne	15. Numer warstwy geotechnicznej
φ 3,5 inch	AC 3,0			Czwartorzęd	Gb	0,4	1,0	0,4	Gleba brunatna czarna					
					Gp	0,8		0,4	Glina piaszczysta szaro-żółta	W	3/4	pl	III	
					Gp + Pg	1,2		0,4	Glina piaszczysta z dodatkiem piasków gliniastych żółta	W	1/2	tpl	IV	
					Pa, Pr +Pg	2,0		1,8	Piaszek średni z piaskiem grubym z dodatkiem płasków gliniastych żółty	W	-	szg	V	
					Z, KO, Po +Ps, Pr	3,0		3,0	Zwir, otoczaki, pospółki z dodatkiem piasku średniego i grubego szaro-żółta	nW	-	szg	VI	
						4,0		4,0						
						5,0								
						6,0								
						7,0								
						8,0								
						9,0								
						10,0								
						11,0								
						12,0								
						13,0								
						14,0								
						15,0								

Uwaga: technologiczna dokładność wyznaczania głębokości zalegania poszczególnych warstw wynosi +/- 0,1 m