

Příloha		Geologická dokumentace vrtu HM1		AQUATEST a.s. Geologická 4, 152 00 Praha 5	
Souřadnice JTSK X	1052438,57	Zahájení vrtání	18.5.2005	Vrtmistr	Mgr.T. Kopřiva
Nadmořská výška	528617,34	Ukončení vrtání	18.5.2005	Geolog	RNDr. Čeněk
Lokalita	Zlaté Hory	Vrtná souprava	ruční vrták	Dodavatel	AQUATEST a.s.
Zakázka	Výzkumné centrum - Artec	Vrtná technologie	rolační	Typ vrtu	sonda
Číslo zakázky	188058108000	TĚSNĚNÍ A OBSYP			
Zpracoval	Věra Pěkná	PODZEMNÍ VODA Naražená hladina 504,40 Ustálená hladina 504,40 Měření ustálené hl. 18.5.2005			
Hloubka [m]		Geologický profil		Popis polohy	
		sediment železitý, tm.červený s org.zbytky, vodou nasycený jíl písčitý, šedo-černý místy černý s rezavými šmouhami v blízkosti nezetlelých organických zbytků, vodou nasycený jíl písčitý šedo-černý s rezavými, černými šmouhami, měkký jíl písčitý, tmavě šedý, s občasnými valounky o průměru do 3 cm, měkký		Hloubka Podzemní voda Kontam. Vzorky	
1				504,70	
2				100	
3				120	
				Průměr vrtání [mm] Průměr pažnice [mm]	