



GEOLOGICKÝ PROFIL VRTU GJP2

Úkol: Mělník GJP, sportovní hala			Datum provedení: 20. 2. 2014	List mapy 1:50 000: MK 12-22
Souřadnice: x – 734 728			y – 1 014 359	z –
Způsob vrtání: rotační jádrový			Typ soupravy: UGB50/PV3S	Vrtmistr: Kadleček
Profiloval: Horčíčka			Vzorkař: -	Zaměřil: odečteno
hloubka (m)	odběr vz. (m)	třída ČSN 73 1001	popis zeminy	
0,15		Y	Tartanový povrch se železobetonovou podkladní deskou	
0,25		Y	Navázka - štěrkový podsyp – ostrohranné kameny 2-7 cm, hutněný	
2,30		R4	Navětralý písčítý vápenec (slínovec) – okrový až okrově šedý, rezavě skrvnitý, destičkovitě až tabulkovitě odlučný, tvrdé konzistence, obtížně vrtatelný	
2,50		R2	Silicit - prokřemenělý písčítý vápenec, velmi obtížně vrtatelný, velmi tvrdý	
6,00		R4-R3	Slabě navětralý písčítý vápenec (slínovec) – okrový až okrově šedý, rezavě skrvnitý, destičkovitě až tabulkovitě odlučný, tvrdé konzistence, obtížně vrtatelný	

Vrt ukončen v hloubce:

Hladina podzemní vody naražená:

Hladina podzemní vody ustálená:

6,00 m

nenaražena

suchý vrt



umístění vrtu



vyvrtané zeminy a skalní horniny