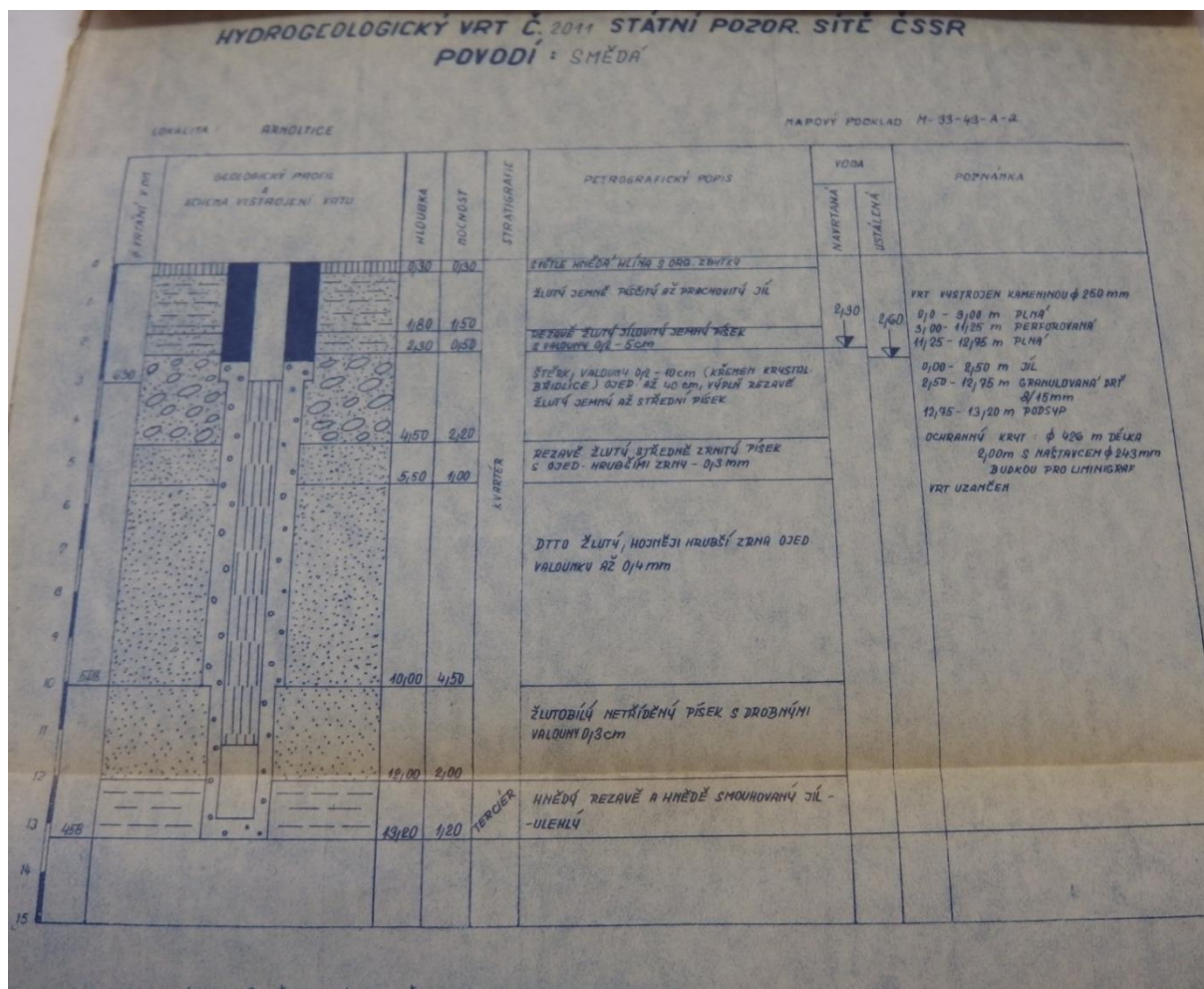
	Odpovědný řešitel	Zpracovatel podkladů	Kreslil	Schválil
	Mgr. Pavel Vižďa	Ing. Vanko P.	Mgr. L. Hubinger	RNDr. L. Klímek
Objednatel: Vodohospodářský rozvoj a výstavba, a. s.				
Název zakázky: Frýdlant – IG průzkum „008 – Poldr na Arnoltickém potoce“			Datum	září 2015
			Číslo zakázky	15 7314
			Měřítko	1:50
Název přílohy: Geologický popis průzkumných vrtů			Číslo přílohy	3
			Číslo výtisku	

Měřítko : 1 : 50
Projekt : 157314
Zpracoval : Mgr. Lukáš Hubinger
Datum : 31.8.2015
Příloha :

Geologická dokumentace					Souřadnice JTSK		X : 953398.50 Y : 682176.90 Nadmořská výška : 302.50 Lokalita : Arnoltický potok Mapa 1:25.000 03-123	
Hloubka [m]	Stratigraf. členění	Geologický profil	Podzemní voda	Odběry vzorků	Popis polohy	736133	těžit	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
12 11 10 9 8 7 6 5 4 3 2 1	Antropogén <							

Prostudovaný archivní vrt:



Vrt 2011 - Arnoltice

DB 11

0,00 - 0,30 m světlé hnědá hlína s organickými zbytky

0,30 - 1,80 žlutý, jemně písčitý až prachovitý jíl

1,80 - 2,30 rezavě žlutý jílovitý jemný písek s valounky 0,2 - 5 cm

2,30 - 4,50 štěrk, valounky 0,2 - 10 cm (křemen, krystalické břidlice), ojed. až 40 cm, výplň rezavě žlutý jemný až střední písek

4,50 - 5,50 rezavě žlutý, středně zrnitý písek s ojed. hrubšími zrny - 0,3 mm

5,50 - 10,00 dtto žlutý, hojněji hrubší zrna, ojed. valounky až 0,4 mm

10,00 - 12,00 žlutobílý netříděný písek s drobnými valounky 0,3 cm

12,00 - 13,20 hnědý, rezavě a šedě smouhovaný jíl - ulehlý

kvartér

terciér