



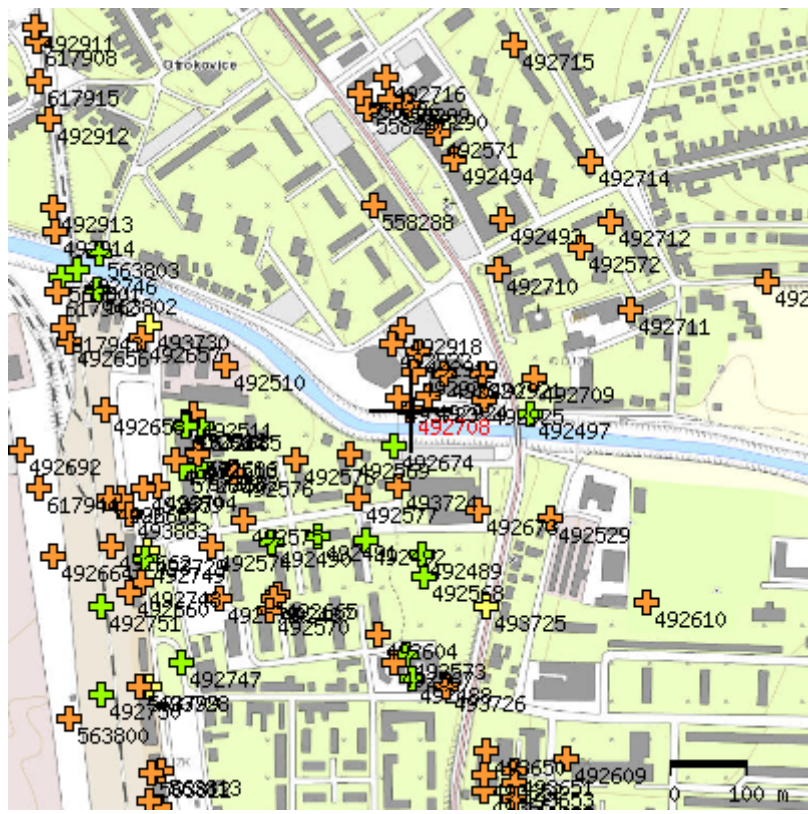
VRT - ZÁKLADNÍ INFORMACE

Stát	Česká republika	Nadmořská výška - souřadnice Z	187.60
Jazyk	česky	Inklinometrie (Y/N)	Y
Název databáze	GDO	Účel	inženýrskogeologický
ID	492708	Hydrogeologické údaje (Y/N)	N
Původní název	V-107	Hloubka hladiny podzemní vody [m]	5,5
Zkrácený název	V-107	Druh hladiny podzemní vody	(ověřováno)
Rok vzniku objektu	1977	Karotáž (Y/N)	N
Poskytovatel dat	Česká geologická služba	Provedené zkoušky	geotechnické rozbor, technologické rozbor, chemické rozbor vody
Hloubka vrtu (m)	10	Hmotná dokumentace (Y/N)	N
Primární dokumentace	GF V079389	Druh objektu	vrt svislý
Souřadnice X - JTSK [m]	1166355.00	Geologický profil (Y/N)	Y
Souřadnice Y - JTSK [m]	530795.00	Organizace provádějící	Geotest n.p. Brno
Způsob zaměření X,Y	odečteno z mapy	Organizace blokující	
Výškový systém	Balt po vyrovnání	Blokováno do	

ZÁKLADNÍ LITOLOGICKÁ DATA

Hloubka[m]	Stratigrafie	Popis
0.00 - 0.60	Kvartér	písek hlinitý jemnozrný, hnědá příměs: štěrk
0.60 - 1.80	Kvartér	hlína prachový tuhý, hnědá
1.80 - 3.10	Kvartér	písek hlinitý vlhký, rezavá, hnědá
3.10 - 6.00	Kvartér	štěrk max.velikost částic 9 cm vlhký, hnědá hlína silně písčité
6.00 - 8.00	Kvartér	hlína , hnědá příměs: štěrk
8.00 - 10.00	Paleogén	hlína jílovitý tuhý, hnědá, rezavá jílovec zvětralý v ostrohranných úlomcích

LOKALIZACE V MAPĚ



V_5

DB₂

Kóta terénu : 186,3 m n.m.

Ø hloubení : 245 mm

Souprava : UGB-54, vrtmistr J. Valent

Hloubeno : 14. 5. 1976

- 0,00 - 0,40 m navážka - šedohnědý, jemnozrný, sypký písek - kvartér
- 0,40 - 1,70 hnědá, fluviální jílovitá hlína, pevná až tuhá - kvartér
- 1,70 - 2,80 hnědá, šedě skvrnitá, **hlína** jílovitá fluviální, s hnízdy jemnozrného písku, tuhá - kvartér
- 2,80 - 4,20 rezavě hnědý, fluviální pískovcový štěrk, velikosti 0,5 až 8 cm, středně až dobře **oválený**, v mezerní výplni hnědý, hlinitý písek, zvodnělý - kvartér
- 4,20 - 7,20 šedý, fluviální pískovcový štěrk, velikosti 0,3 až 8,0 m, středně oválený v mezerní výplni hlinitý písek, zvodnělý - kvartér
- 7,20 - 12,0 modrošedý, břidličně zvrstvený jílovec, s rezavými povlaky na odlučných plochách, navětralý, málo zpevněný - svrchní zlínské vrstvy, paleogén

Vrt ukončen v hloubce 12,0 m.

Hladina podzemní vody byla naražena v hloubce 2,8 m, ustálila se v hloubce 2,0 m pod terénem.

Vyhodnotil : Dr. R. Valík

13. 5. 1976