

## Popis inženýrsko-geologických vrtů V-1 až V-4

V-1	367,34 m n.m.	třída rozpojitelosti 73 3050 / třída těžitelnosti 73 6133
0,0 - 0,3 m	<b>Ornice</b> - humózní vrstva se zbytky kořenové vegetace <b>F6(CI)</b>	3 / I
0,3 - 0,6 m	<b>Jíl</b> prachovitý, středně plastický, světle šedohnědý s rezavými polohami, pevný <b>F6(CI)</b>	4 / I
0,6 - 1,6 m	<b>Jíl</b> štěrkovitý, středně plastický, šedohnědý, pevný, ostrohranné úlomky jílovců, tmavě šedohnědé, úlomků 20-30 % <b>F2(CG)</b>	4 / I
1,6 - 1,8 m	<b>Zvětralina</b> rázu ostrohranných úlomků jílovců, vel. do 10-20 cm, úlomků cca do 50-60 %, úlomků směrem do hloubky přibývá, mezerní výplň jílu prachovitý, tmavě šedohnědý, pevný <b>G4(GM)</b>	4 / I
1,8 - 2,0 m	<b>Jílovec</b> navětralý, tmavě šedý, pevný <b>R5</b> <b>Podzemní voda do hloubky 2,0 m naražena nebyla (5.4.2018)</b>	4-5 / I-II

### Vrtné jádro vrtané sondy V-1 (0,0-2,0 m)



**V-2**

365,03 m n.m.

třída rozpojitelnosti 73 3050 /

třída těžitelnosti 73 6133

0,0 - 0,3 m	<b>Louka drn</b> - humózní vrstva se zbytky kořenové vegetace <b>F6(CI)</b>	<b>3 / I</b>
0,3 - 0,5 m	<b>Jíl</b> prachovitý, středně plastický, světle šedohnědý s rezavými polohami, tuhý <b>F6(CI)</b>	<b>3 / I</b>
0,5 - 1,5 m	<b>Jíl</b> prachovitý, středně plastický, světle šedohnědý s rezavými polohami, měkký <b>F6(CI)</b>	<b>3 / I</b>
1,5 - 2,0 m	<b>Jíl</b> prachovitý, středně plastický, světle šedohnědý s rezavými polohami, tuhý <b>F6(CI)</b>	<b>3 / I</b>
2,0 - 3,0 m	<b>Jíl</b> šterkovitý, středně plastický, šedohnědý, tuhý, ostrohranné úlomky jílovců, tmavě šedohnědé, úlomků 10-25 % <b>F2(CG)</b>	<b>4 / I</b>
3,0 - 3,8 m	<b>Zvětralina</b> rázu ostrohranných úlomků jílovců, vel. do 5-10 cm, úlomků cca do 30-40 %, úlomků směrem do hloubky přibývá, mezerní výplň jílu prachovitý, šedohnědý, tuhý <b>G4(GM)</b>	<b>4 / I</b>
3,8 - 4,0 m	<b>Jílovec</b> navětralý, tmavě šedý, pevný <b>R5</b>	<b>4-5 / I-II</b>
<b>Podzemní voda naražena v hloubce 0,8 m (5.4.2018)</b>		
<b>Podzemní voda ustálená v hloubce 0,4 m (5.4.2018)</b>		

**Vrtné jádro vrtané sondy V-2 (0,0-4,0 m)**

**V-3**

367,66 m n.m.

třída rozpojitelnosti 73 3050 /

třída těžitelnosti 73 6133

0,0 - 0,3 m	<b>Louka drn</b> - humózní vrstva se zbytky kořenové vegetace F6(CI)	3 / I
0,3 - 1,0 m	<b>Jíl</b> prachovitý, středně plastický, světle šedohnědý s rezavými polohami, pevný F6(CI)	4 / I
1,0 - 2,0 m	<b>Jíl</b> prachovitý, středně plastický, světle šedohnědý, pevný F6(CI)	4 / I
<b>Podzemní voda do hloubky 2,0 m naražena nebyla (5.4.2018)</b>		

**Vrtné jádro vrtané sondy V-3 (0,0-2,0 m)**

**V-4**

370,62 m n.m.

třída rozpojitelnosti 73 3050 /

třída těžitelnosti 73 6133

0,0 - 0,3 m	<b>Ornice</b> - humózní vrstva se zbytky kořenové vegetace F6(CI)	3 / I
0,3 - 1,0 m	<b>Jíl</b> prachovitý, středně plastický, světle šedohnědý s rezavými polohami, pevný F6(CI)	4 / I
1,0 - 2,1 m	<b>Jíl</b> prachovitý, středně plastický, světle šedohnědý, pevný F6(CI)	4 / I
2,1 - 2,5 m	<b>Jíl</b> štěrkovitý, středně plastický, hnědý, pevný, ostrohranné úlomky jílovců, tmavě hnědé, úlomků 20-30 % F2(CG)	4 / I
<b>Podzemní voda do hloubky 2,0 m naražena nebyla (5.4.2018)</b>		

**Vrtné jádro vrtané sondy V-4 (0,0-2,5 m)**