

# GEOLOGICKÁ DOKUMENTACE

Objekt

**HJ24**

Souřadnice X : 986937.01  
Y : 800129.00  
Z : 250.88  
Lokalita Bilina, lom ČSA  
Mapa 1 : 25.000 02-332

## Popis polohy

Odběry  
vzorků

Norma

721003  
736133  
736133

Hloubka  
[m]

Stratigraf.  
členění

Geotechnický  
profil

## KVARTÉR-ANTROPOGENNÍ SEDIMENTY

QA15

QA21

QA22

QA11

0.0-0.1 : dm

0.1-1.2 : navážka char. písku střednozrného se štěrkem, kyprého, šedohnědého, v hl. 0,6 m geotextilie

1.2-1.8 : navážka char. štěrku písčitého, jílovitého s uhelným pigmentem, úlomky poloopravené, velikost do 6 cm, šedomodrá, na bázi geotextilie

1.8-5.0 : výsypka - jíl tuhý až pevný, s úlomky zcela zvětralého jílovce char. jílu, vysoce plastický, šedý

orsaSi

F3 MS

grSa

S3 S-F

saGr

G3 G-F

CI

F8 CH

I (1.)

I (2.)

## POPISNÁ DATA

Druh / Typ sondy HG vrt  
Konečná hloubka 5.00  
Vrtná technologie jádrová na sucho  
Vrtná souprava UGB 1VS  
Jméno vrtmistra Moravec  
Datum ukončení vrtání 8/25/2013  
Dokumentoval Mgr. Šindelář  
Záznam GDBase Mgr. Šindelář  
Odběr vzorků Mgr. Šindelář

## PODZEMNÍ VODA

1. naražená hladina 1.90 m  
ustálená hladina 1.20 m  
Datum zjištění 8/25/2013

## POZNÁMKA 1

Norma 72 1003: zatřídění dle ČSN  
EN ISO 14688; Normy 73 6133:  
zatřídění dle ČSN 73 6133 příl. A a  
těžitelnost dle ČSN 73 6133 příl. D  
(v závorce dle zrušené ČSN 73  
3050), P - penetrace tužkovým  
penetrometrem [kPa]

Z-P

4.20

4.20

Měřtko : 1 : 50  
Projekt : 097-13  
Zpracoval Ing. Schaffner  
Datum : 9/30/2013  
Příloha :