

| | | | | |
|--|--|---|-------------------------|---------------------------|
| Vodní zdroje Ekomonitor, spol. s r.o. 537 01 Chrudim, Pištovy 820 | | HYDROGEOLOGICKÁ DOKUMENTACE VRTU | | T-32 |
| Okres: | Chrudim | Katastr.území: | Chrudim | Mapa 1:25000: 13-421 |
| Vrtmistr: | R. Bača | Hladina podz. vody: | Zjištěná kontaminace: | |
| Datum provedení - od: | 8.3.2011 | ustálená Z/hl.[m]: | 255.05/3.80 | Y: 648 951.10 |
| - do: | 8.3.2011 | 1. naražená Z/hl.[m]: | 253.85/5.00 | X: 1 067 801.41 |
| Typ soupravy: | HVS 245 | | | Z terén [m]: 258.85 |
| Technologie: | Vynášecím spirálám do 11.2 m p.t., pracovní paženo průměr 245 mm do 11.2 m p.t., ponornými kladivý se vzduchovým výplachem | | | Odměrný Bod [m]: 259.61 |
| Materiál vnitřní pažnice: | Pažnice není | | | Hloubka vrtu [m]: 40.00 |
| | | | | Souř.systémy: JTSK / Balt |
| Vrtání: hloubky[m]průměr[mm] Pažnice: hloubky[m] materiál průměr[mm] perf. Pažnice: hloubky[m] materiál průměr[mm] perf. Pažnice: hloubky[m] materiál průměr[mm] perf. 0.00 - 11.20 245 1 0.00 - 13.20 PVC 200 plná 11.20 - 13.20 220 2 0.00 - 13.20 PVC 110 plná 13.20 - 40.00 155 2 13.20 - 39.00 PVC 110 PŠ-2.0 0% 2 39.00 - 40.00 PVC 110 plná | | | | |
| <div> <div> HLOUBKY [m] 0 2 4 6 8 10 12 14 16 18 20 22 24 26 28 30 32 34 36 38 40 </div> <div> RČENSTRATIGRAFIE 0.00 0.50 3.80 4.00 5.00 </div> <div> VZORKY HLOUBKY [m] 0.00 0.50 3.80 4.00 5.00 </div> <div> GEOLOGIE 1 2 2 1 </div> </div> <div> Zhlaví: Ocelové přírubové víko O.B. 0.00 258.85 jíl Pažnice 1: PVC, plná 200.0/188.0 [mm] Pažnice 2: PVC, plná 110.0/102.0 [mm] bentonit TSB bentonit TSB Pažnice 2: PVC, PŠ-2.0 110.0/102.0 [mm] štěrk 4-8 Pažnice 2: PVC, plná 110.0/102.0 [mm] </div> | | do GEOLOGICKÝ POPIS HORNIN A ZEMIN 0.50 2: Humózní vrstva, písčitojílovitá hlína, tmavohnědá 2.00 81: Spraš, slabě jemně písčítá, světle hnědá 4.00 81: Spraš, slabě jemně písčítá, příměs cívárů, světle hnědá 9.00 15: Jíl s vysokou plasticitou, slabě jemně písčítý, šedo zelený 11.40 127: Slínovec silně zvětralý, písčítý, světle šedý 40.00 128: Slínovec mírně zvětralý, šedý | | |
| | | Legenda: Vzorky s číslem labor. rozboru. Podzemní voda s číslem hladiny. UCHR NEL těžké kovy CIU BTEX PAU mikrobiologie vodní výluh jiný C ₁₀ -C ₄₀ RU OrgC Cl ⁻ pH Eh Kon ● agresivita ▲ naražená voda ▼ ustálená voda Perforace: PŠlxxx šterbinová, podélná PŠ-xxx šterbinová, příčná PVdxxx vrtaná, průměr xxx je velikost šterbiny/otvoru v mm | | |
| Název akce: Chrudim Transporta, Sanační práce | | Měřítka: 1: 250 | Zak. číslo: 2398 04 015 | |
| Dokumentoval: Ing. J.Drahokoupil | Vyhodnotil: Ing. J.Drahokoupil | Zpracoval: Ing. J.Drahokoupil | Příloha č.: 12.3 | |