

Protokol o zkoušce vzorku . 2016/0882

Strana: 1 / 2

Zákazník: Technické služby Popovíky, s.r.o., K Rybníku 12, 25101 Chomutovice
Místo odběru: Obec Popovíky, ul. Na Skalce, p. 35, umyvadlo
Matrice: pitná voda
Typ vzorku: prostý
Datum odběru: 01.08.2016 10:25 - 01.08.2016 10:35
Datum přijmu: 01.08.2016 14:00
Datum ukončení: 10.08.2016

Odebral: EKO-VAK s. r. o., Ing. David Kunický
Příjem provedl: Příšková Kateřina Ing.

| Název rozboru | Zjištěná hodnota | Jednotky | Metoda | | Nejistota | Limit (§) |
|--------------------------|------------------|------------|-------------------------|----|-----------|--------------|
| pach | žádný | | subdodavatel | AS | | |
| chuť | mdlá | | subdodavatel | AS | | |
| pH | 7,4 | | SOP 12 (SN ISO 10523) | A | ± 0,1 | 6,5-9,5 (MH) |
| teplota při stanovení pH | 24,5 | °C | SOP 12 (SN ISO 10523) | A | | |
| vodivost při 25°C | 66,7 | mS/m | SOP 17 (SN EN 27888) | AS | ± 5,0 % | 125 (MH) |
| barva | 1,5 | mg/l Pt | subdodavatel | AS | ± 10,0 % | 20 (MH) |
| zákal | < 0,5 | ZF (n) | subdodavatel | AS | | 5 (MH) |
| amonné ionty | < 0,030 | mg/l | subdodavatel | AS | | 0,5 (MH) |
| dusitany | < 0,10 | mg/l | subdodavatel | AS | | 0,5 (NMH) |
| dusičnany | 0,74 | mg/l | subdodavatel | AS | ± 10,0 % | 50 (NMH) |
| železo | < 0,040 | mg/l | subdodavatel | AS | | 0,2 (MH) |
| mangan | < 0,02 | mg/l | subdodavatel | AS | | 0,05 (MH) |
| CHSK-Mn | 0,48 | mg/l | subdodavatel | AS | ± 20,0 % | 3 (MH) |
| Chlor volný | 0,190 | mg/l | SOP 16 (SN ISO 7393-2) | A | ± 10,0 % | 0,3 (MH) |
| Escherichia coli | 0 | KTJ/100 ml | subdodavatel | AS | | 0 (NMH) |
| koliformní bakterie | 0 | KTJ/100 ml | subdodavatel | AS | | 0 (MH) |
| počet kolonií při 36°C | 0 | KTJ/ml | subdodavatel | AS | | 40 (DH) |
| počet kolonií při 22°C | 0 | KTJ/ml | subdodavatel | AS | | 200 (DH) |

Legenda: MH-Mezní hodnota, NMH-Nejvyšší mezní hodnota, DH-Doporučená hodnota

Zkušební laboratoř akreditovaná ASLAB Střediskem pro posuzování způsobilosti laboratoří pod číslem 4132.



EKO-VAK s. r. o.

Sídlo: náměstí Komenského 412, 263 01 Dobříš

IČ: 24728756, DIČ: CZ24728756

E: ekovak@ekovak.cz, T: +420 314 003 066, ISDS: 8p9t66t

ČÚ: 43-760 284 028/0100 KB Dobříš

Sociální odpověď je známa v obecním místě (aukce) Městským soudem v Praze oddíl C, v řízení 185375

www.ekovak.cz

Laboratorní informační a manažerský systém ANALAB pro Windows

Protokol o zkoušce vzorku . 2016/0882

Strana: 2 / 2

A - akreditovaná metoda
N - neakreditovaná metoda

AS - subdodávka akreditovaná
NS - subdodávka neakreditovaná

Symbol '<' vyjadřuje výsledek menší než mez stanovitelnosti.

Limitní hodnoty převzaty z vyhlášky MZdr. R. 252/2004 Sb., kterou se stanoví hygienické požadavky na pitnou a teplou vodu a četnost a rozsah kontroly pitné vody.

Porovnání výsledků s limitními hodnotami není podmínkou akreditace.

* - Výsledná hodnota není v souladu s limitní hodnotou.

Uváděná nejistota je rozšířená nejistota s koeficientem rozšíření $k=2$, který zaručuje interval spolehlivosti přibližně 95% .
Nejistota vzorkování není zahrnuta v nejistotě měření.

Zkouška byla provedena v požadovaném rozsahu. Výsledky zkoušek se týkají pouze vzorků uvedených v tomto protokolu a nenahrazují jiné dokumenty. Protokol může být reprodukován pouze jako celek, jeho část lze reprodukovat jen s písemným souhlasem laboratoře.

Seznam subdodavatelů je k nahlédnutí v laboratoři.

V Dobříši, 10.08.2016

Ing. David Kunický
vedoucí laboratoře

Zkušební laboratoř akreditovaná ASLAB Střediskem pro posuzování způsobilosti laboratoří pod číslem 4132.



EKO-VAK s. r. o.

Sídlo: náměstí Komenského 412, 263 01 Dobříš

IČ: 24728756, DIČ: CZ24728756

E: ekovak@ekovak.cz, T: +420 314 003 066, ISDS: 8p9t66t

ČÚ: 43-/60 284 028//0100 KB Dobříš

Společnost je zapsána v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze oddíl C, vložka 185375

www.ekovak.cz