

Protokol o zkoušce vzorku . 2019/0732

Strana: 1 / 2

Zákazník: St edo eská vodovodní a kanaliza ní s.r.o., Krátká 187, 25203 itka
Místo odb ru: Obec itka, .p. 140, MŠ, umyvadlo kuchyn
Matrice: pitná voda
Typ vzorku: prostý
Datum odb ru: 04.06.2019 11: 42
Datum p íjmu: 04.06.2019 14: 30
Datum ukon ení: 12.06.2019

Odebral: EKO-VAK s. r. o., Ing. David Kunický
P íjem provedl: Pet íková Lenka Ing.

| Název rozboru | Zjišt ná hodnota | Jednotky | Metoda | | Nejistota | Limit (§) |
|--------------------------------------|------------------|------------|----------------------------|----|-----------|--------------|
| pach | žádný | | subdodavatel | AS | | |
| chu | p íjatelná | | subdodavatel | AS | | |
| barva | 1,4 | mg/l Pt | subdodavatel | AS | ± 10,0 % | 20 (MH) |
| zákal | < 0,5 | ZF(n) | subdodavatel | AS | | 5 (MH) |
| pH | 7,2 | | SOP 12 (SN ISO 10523) | A | ± 0,1 | 6,5-9,5 (MH) |
| teplota p í stanovení pH | 27,5 | °C | SOP 12 (SN ISO 10523) | A | | |
| el. konduktivita p í 25°C | 35,0 | mS/m | SOP 16 (SN EN 27888) | A | ± 5,0 % | 125 (MH) |
| CHSK-Mn | 0,65 | mg/l | SOP 18 (SN EN ISO 8467) | A | ± 10,0 % | 3 (MH) |
| chlor volný | 0,13 | mg/l | SOP 17 (SN EN ISO 7393-2) | A | ± 10,0 % | 0,3 (MH) |
| amonné ionty | < 0,03 | mg/l | subdodavatel | AS | | 0,5 (MH) |
| dusi nany | 19,3 | mg/l | subdodavatel | AS | ± 10,0 % | 50 (NMH) |
| železo | < 0,04 | mg/l | subdodavatel | AS | | 0,2 (MH) |
| mangan | < 0,02 | mg/l | subdodavatel | AS | | 0,05 (MH) |
| Escherichia coli | 0 | KTJ/100 ml | subdodavatel | AS | | 0 (NMH) |
| koliformní bakterie | 0 | KTJ/100 ml | subdodavatel | AS | | 0 (MH) |
| po et kolonií p í 36°C | 0 | KTJ/ml | subdodavatel | AS | | 40 (MH) |
| po et kolonií p í 22°C | 0 | KTJ/ml | subdodavatel | AS | | 200 (MH) |
| mikroskopický obraz - abioseston | 0 | % | subdodavatel | AS | | 5 (MH) |
| mikroskopický obraz - po et organism | 0 | jedinci/ml | subdodavatel | AS | | 50 (MH) |
| mikroskopický obraz - živé organismy | 0 | jedinci/ml | subdodavatel | AS | | 0 (MH) |

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

Zkušební laborato akreditovaná ASLAB St ediskem pro posuzování zp sobilosti laborato í pod íslem 4132.



EKO-VAK s. r. o.

SÍDL0: 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

Společnost je zapsána v obchodním rejst řáku vedeném Městským soudem v Praze oddíl C, v řádku 185375

www.ekovak.cz

A - akreditovaná metoda

AS - subdodávka akreditovaná

N - neakreditovaná metoda

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 Dobrušce, 12.06.2019

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 Dobruška

IČ: 24728756, DIČ: CZ24728756

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

ČÚ: 43-760 284 028/0100 KB Dobruška

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

www.ekovak.cz