



Zákazník: **AQUA-CONTACT Praha, v.o.s.**
Mařákova 8
16000 Praha 6

Protokol o zkoušce č. 2020/0824

Místo odběru: Středočeský kraj, Podolanka, ČOV, WC umyvadlo
Odběr provedl: Laboratoř VIS RNDr. Drápala Datum odběru: 31.03.2020
Přijem provedl: Drápala Miloš RNDr. Datum příjmu: 31.03.2020 Datum zahájení analýz: 31.03.2020
Klasifikace vzorku: **voda - pitná, veřejné zásobování** Datum dokončení: 06.04.2020

Název rozboru	Výsledek	Jednotka	Výpis limitní hodnoty **	Nejistota měření	Zpracováno dle metody
* teplota vody	9,0	°C			SOP 49 (ČSN 75 7342)
* volný chlor	0,070	mg/l	0,3 (MH)	± 10 %	SOP 52 (ČSN ISO 7393-2)
Escherichia coli	0	KTJ/100 ml	0 (NMH)		SOP 37 (ČSN EN ISO 9308-2)
teplotní test	Negativní	10 ml			SOP 36 (ČSN 83 0521/3:1976)
koliformní bakterie	0	KTJ/100 ml	0 (MH)		SOP 37 (ČSN EN ISO 9308-2)
kvasná zkouška	Negativní	10 ml	0 (MH)		SOP 36 (ČSN 83 0521/3:1976)
počty kolonií při 36 °C	0	KTJ/ml	40 (MH)		SOP 34 (ČSN EN ISO 6222)
počty kolonií při 22 °C	0	KTJ/ml	200 (MH)		SOP 34 (ČSN EN ISO 6222)

Legenda: MH-Mezná hodnota, NMH-Nejv. mezná hodnota

SOP 37 (metoda Colilert-18)

Výsledky zkoušek jsou uváděny s nejistotou měření vyjádřenou jako rozšířená nejistota s koeficientem $k=2$ (pro hladinu významnosti 95%). Uváděná nejistota nezahrnuje nejistotu vzorkovacího postupu.

**Limitní hodnoty byly převzaty z vyhlášky MZd 252/2004 Sb., kterou se stanoví požadavky na pitnou vodu, rozsah a četnost její kontroly. Tyto hodnoty nejsou předmětem akreditace.

* měření prováděná v terénu

Odběr pitné vody byl proveden podle SOP 101 (ČSN ISO 5667-5).

Laboratoř je způsobilá aktualizovat normy identifikující zkušební postupy.

Výsledky zkoušek se týkají pouze vzorků uvedených v tomto protokolu a nenahrazují jiné dokumenty. Protokol může být reprodukován jedině celý, neúplný pouze s písemným souhlasem zkušební laboratoře.

Laboratoř ručí za kvalitu odběru pouze u vzorků odebraných pracovníky laboratoře (označeno Laboratoř VIS) - informace o nejistotě vzorkovacího postupu poskytne laboratoř na požádání.

V Praze, 06.04.2020



Zelníčková
Ing. Zelníčková Miroslava
vedoucí laboratoře