



HYDROLAB
Kladská čp.106, Bohuslavice nad Úpou, 541 03, Trutnov 3
zkušební laboratoř č. 1456 akreditovaná ČIA dle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018

List č.: 1 / 1

Protokol o zkouškách č. 410/25/PV

Zákazník:
IČO: 28818334
DIČ: CZ28818334
Smlouva o dílo č.1/2013/Lab.

Městské vodovody a kanalizace
Dvůr Králové nad Labem spol. s r.o.
náměstí Denisovo čp.766
544 01 Dvůr Králové nad Labem

Číslo vzorku: 482
Místo odběru: Dvůr Králové n/L, Krkonošská čp.659, autoservis Malý, šatna, umyvadlo
Datum a čas odběru: 26.3.2025 7:35
Datum příjmu: 26.3.2025
Datum provedení zkoušek od - do: 26.3.2025 - 28.3.2025
Typ rozboru: jiný

Materiál: pitná voda
Typ odběru: bodový
Odběr provedl: Ott Pavel
Odebráno dle SOP: SOP V1 (A)

Terénní měření - ukazatele	Jednotka	Výsledek	Zkušební metoda	Limit	Nejistota	V/N
Teplota	°C	8,0		N		
Chlór volný	mg/l	0,12	SOP CH25 (ČSN ISO 7393-2)	A 0,30	MH	V
Chlór celkový aktivní	mg/l	0,14	SOP CH25 (ČSN ISO 7393-2)	A		

Mikrobiologické a biologické ukazatele	Jednotka	Výsledek	Zkušební metoda	Limit	Nejistota	V/N
Počty kolonií při 36°C	KTJ/ml	26	SOP MB4 (ČSN EN ISO 6222)	A 40	DH ^{1),2)} 25%	V

Výsledek rozboru vyhovuje ve sledovaných ukazatelích vyhl. č.252/2004Sb. ve znění pozd.předpisů, příloha č.1.

Odběr vzorku provedený zkušební laboratoří je dokumentován v Protokolu o odběru.

Výsledky zkoušek na všech listech Protokolu o zkouškách se týkají pouze zkoušeného vzorku. Protokol o zkouškách nesmí být bez písemného souhlasu zkušební laboratoře reprodukován jinak než celý.

Rozhodovací pravidlo:

Výsledek rozboru je porovnáván s limitní hodnotou vyhlášky č. 252/2004 Sb. ve znění pozdějších předpisů, příloha č.1 a nezohledňuje nejistotu měření.

Zkratky a označení:

MH - mezná hodnota, NMH - nejvyšší mezná hodnota, DH - doporučená hodnota

DH ¹⁾ pokud u zásobované oblasti nelze pro malý počet vzorků určit, zda se jedná o abnormální změnu, platí jako mezná hodnota pro počty kolonií při 36 °C 40 KTJ/ml a pro počty kolonií při 22 °C 200 KTJ/ml.

DH ²⁾ pro náhradní zásobování, pro vodu dodávanou ve vzdušných, vodních a pozemních dopravních prostředcích a pro vodu z malých nedezinfikovaných zdrojů produkujících méně než 5 m3 za den, platí doporučená hodnota pro počty kolonií při 36°C do 100 KTJ/ml a pro počty kolonií při 22 °C do 500 KTJ/ml.

V/N - zkoušený vzorek v daném ukazateli vyhovuje / nevyhovuje

A - zkušební metody a odběry, které jsou předmětem akreditace

N - zkušební metody, které nejsou předmětem akreditace

Místo provádění laboratorních činností (s výjimkou subdodávek): Kladská čp.106, Bohuslavice n/Ú, 541 03 Trutnov 3
V případě, že byl vzorek odebrán zákazníkem, výsledky zkoušek se vztahují ke vzorku, jak byl přijat do zk. laboratoře.
Zkušební laboratoř nenese odpovědnost za informace a data dodaná zákazníkem. (údaje o datu, času, místě, typu odběru a typu rozboru.)

Uvedená nejistota je rozšířená nejistota, která byla vypočtena za použití koeficientu rozšíření k=2, což odpovídá hladině spolehlivosti asi 95% a nezahrnuje nejistotu vzorkování.

Protokol vypracoval: Mgr. Šárka Bryknarová

V Trutnově dne: 28.3.2025

Vodovody a kanalizace Trutnov, a.s.
Hydrolab
DIČ: CZ60108711
nábřeží Václava Havla 19
541 01 Trutnov

Protokol schválil:

elektronicky podepsáno

Mgr. Šárka Bryknarová
vedoucí laboratoře

.....konec protokolu o zkouškách.....