



## HYDROLAB

List č.: 1 / 1

Kladská ul., Bohuslavice nad Úpou, 541 03, Trutnov 3  
zkušební laboratoř č. 1456 akreditovaná ČIA dle ČSN EN ISO/IEC 17025:2005

### Protokol o zkouškách č. 381/20/PV

Zadavatel rozboru:  
IČO: 47470411  
DIČ: CZ47470411  
Smlouva č.5/2002/Lab.

Vodárenská spol.Lánov s.r.o.  
Lánov  
543 41

Číslo vzorku: 434      **Materiál:** pitná voda  
**Místo odběru:** Rudník, Na Bělidle čp.7, obchod, sklad, umyvadlo  
**Datum a čas odběru:** 9.3.2020 14:50      **Typ odběru:** bodový  
**Datum příjmu:** 10.3.2020      **Odběr provedl:** Elhenický Milan  
**Datum provedení zkoušek od - do:** 10.3.2020 - 13.3.2020      **Odebráno dle SOP:** SOP V1 (A)  
**Typ rozboru:** jiný

#### Terénní měření -

ukazatele	Jednotka	Výsledek	Zkušební metoda	Limit	Nejistota	V/N
Teplota	°C	12,0		N		
Chlór volný	mg/l	0,18	SOP CH25 (ČSN ISO 7393-2)	A 0,30	MH	V
Chlór celkový aktivní	mg/l	0,20	SOP CH25 (ČSN ISO 7393-2)	A		

#### Mikrobiologické a biologické

ukazatele	Jednotka	Výsledek	Zkušební metoda	Limit		V/N
Koliformní bakterie	KTJ/100ml	4	SOP MB7 (ČSN EN ISO 9308-1)	A 0	MH	N

Výsledek rozboru nevyhovuje vyhl. MZd č.252/2004Sb. ve znění pozdějších předpisů v následujících ukazatelích:  
**Koliformní bakterie**

Odběr vzorku provedený zkušební laboratoři 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.

#### Interpretace výsledků:

Výsledek rozboru je porovnáván s limitní hodnotou vyhlášky MZd č. 252/2004 Sb. ve znění pozdějších předpisů.

#### Zkratky a označení:

MH - mezná hodnota, NMH - nejvyšší mezná hodnota

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

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

Protokol vypracoval: Mgr. Šárka Bryknarová  
V Trutnově dne: 13.3.2020

Vodovody a kanalizace Trutnov, a.s.  
Hydrolab  
DIČ: CZ60108711  
nábřeží Václava Havla 19  
541 01 Trutnov  
Mgr. Šárka Bryknarová  
vedoucí laboratoře

.....konec protokolu o zkouškách.....