



Laborato M O R A V A s.r.o.
Oderská 456, Butovice
742 13 Studénka
Zkušební laborato . 1266, akreditovaná IA
dle SN EN ISO/IEC 17025:2018
E-mail: info@laborator-morava.cz
Tel.: 556 400 333
I : 253 99 951, DI : CZ25399951

Zákazník:
Zásobování teplem Vsetín a.s.
Jiráskova 1326
755 01 Vsetín

PROTOKOL O ZKOUŠCE . 861/24 Výsledky rozboru vzorku pitné vody

Místo odb ru: Studénka, Poštovní .p. 772
Vzorek odebral: Wrzyszc Radim
Identifikace: voda pitná
Zp sob odb ru: IP 01 (SN ISO 5667-5) A
Dezinfekce: ano
Ozna ení zákazníka: areál OZO
Další údaje o odb ru: Zdroj: povrchový
Protokol o odb ru vzorku .: 347/24

Datum odb ru: 12.1.2024
Hodina odb ru: 8:00
Datum p íjmu: 12.1.2024
Datum analýz: 12.1. - 18.1.2024

MIKROBIOLOGICKÝ A BIOLOGICKÝ ROZBOR . vzorku: 861

Ukazatel	výsledek	jednotka	metoda	lim. hodnota
Escherichia coli	0	KTJ/100 ml	SOP 101 (SN EN ISO 9308-1) A	0 NMH
Koliformní bakterie	0	KTJ/100 ml	SOP 101 (SN EN ISO 9308-1) A	0 MH
Po ty kolonií p í 22 °C	46	KTJ/ml	SOP 105 (SN EN ISO 6222) A	200 DH
Po ty kolonií p í 36 °C	29	KTJ/ml	SOP 105 (SN EN ISO 6222) A	40 DH
Živé organismy	0	jedinci/ml	SOP 112 (SN 75 7712) A	0 MH
Po et organism	0	jedinci/ml	SOP 112 (SN 75 7712) A	50 MH
Abioseston	3	%	SOP 112 A (SN 75 7713) A	5 MH

CHEMICKÝ ROZBOR . vzorku: 861

Ukazatel	výsledek	jednotka	metoda	lim. hodnota
Barva	<5	mg/l Pt	SOP 17 (SN EN ISO 7887) A	20 MH
Zákal	0,38	ZF(n)	SOP 41 (SN EN ISO 7027-1) A	5,00 MH
Pach	p íjatelný	---	SOP 59 (SN EN 1622, SN 75 7340) A	p íjatelný
Chu	p íjatelná	---	SOP 59 (SN EN 1622, SN 75 7340) A	p íjatelná
pH	7,0		SOP 43 (SN ISO 10523) A	6,5 - 9,5 MH
CHSK Mn	2,95	mg/l	SOP 27 (SN EN ISO 8467) A	3,0 MH
Amonné ionty	<0,02	mg/l	SOP 09 (SN ISO 7150-1) A	0,5 MH
Dusitany	<0,02	mg/l	SOP 11 (SN EN 26777) A	0,5 NMH
Dusí nany	5,3	mg/l	SOP 07 (SN ISO 7890-3) A	50 NMH
Hliník	<0,02	mg/l	SOP 49 (SN ISO 10566) A	0,2 MH
Železo	0,11	mg/l	SOP 23 (SN 75 7385) A	0,2 MH
Mangan	<0,01	mg/l	SOP 23 (SN 75 7385) A	0,05 MH
Konduktivita	15,0	mS/m	SOP 52 (SN EN 27888) A	125 MH
Teplota**	6,0	°C	SOP 39 (SN 75 7342) A	8,0 - 12,0 DH
Chlór volný**	0,14	mg/l	SOP 31 (Vysv. 9) A	0,30 MH

Prohlášení: Výsledky zkoušek se týkají pouze zkoušeného p edm tu. Bez písemného souhlasu zkušební laborato e nelze protokol reprodukovat jinak než celý. Místo provád ní laboratorních ínností je shodné s adresou laborato e.

Pozn.: Lim. hodnota - limitní hodnota dle vyhl. . 252/2004 Sb.
NMH - nejvyšší mezná hodnota, MH - mezná hodnota, DH - doporu ená hodnota.
SOP - standardní opera ní postup.
**terénní m ení
KTJ - kolonie tvo ící jednotky.
CHSK Mn - chemická spot eba kyslíku manganistanem.
Vysv. 9 - návod firmy MERCK/HACH.

Protokol vyhotovil: Rozbrojová Jana
Schválil a za analýzy zodpovídá:

Dne: 22.1.2024
Mgr. Kerekešová Jana
Vedoucí zkušební laborato e