

PROTOKOL O ZKOUŠCE č. 873/2022

Zadavatel: VHOS Moravská Třebová
57101 Moravská Třebová

Vzorek číslo: 1912
Místo odběru: Trstěnice u Litomyšle - čp. 251, Dům s pečovatelskou službou
Upřesnění místa odběru: Trstěnice u Litomyšle, čp. 251, DPS, sociální zařízení - umyvadlo
Předmět zkoušky: pitná voda **Datum odběru:** 17.01.2022
Typ vzorku: **Čas odběru:** 11:20
Typ rozboru: krácený **Datum a čas příjmu:** 18.01.2022 - 12:09
Akreditovaný odběr: Ano **Datum provedení analýz:** 18.01.2022 - 21.01.2022
Odebral: Zapletal Alois
Způsob odběru: manuální
Postup odběru: SPP 01/2001 (ČSN EN ISO 5667-1, ČSN EN ISO 19458, ČSN ISO 5667-5, ČSN ISO EN 5667-14 ČSN EN ISO 5667-3, Vyhláška MZd ČR č.252/2004 Sb.)

Ukazatel	Hodnota	Jednotka	NM	Zkušební metoda	Akr.	Limit	Typ	Hodnocení
Barva	<2	mg/l Pt		SOP 02/2001	P5	A	20	MH
Zákal nefolometricky	0,54	ZF(n)	15%	SOP 30/2015	P5	A	5	MH
Pach	příjemný			SOP 07/2005	P5	A	příjemný	MH
Konduktivita (25°C)	36,8	mS/m	1%	SOP 15/2015	P5	A	125	MH
pH	7,8		0,2	SOP 14/2015	P5	A	6,5 - 9,5	MH
CHSK-Mn	<0,10	mg/l		SOP 06/2001	P5	A	3,0	MH
Amonné ionty	<0,07	mg/l		SOP 18/2015	P5	A	0,50	MH
Dusitany	<0,04	mg/l		SOP 20/2015	P5	A	0,50	NMH
Dusičnany	21	mg/l	5%	SOP 26/2015	P5	A	50	NMH
Chloridy	9,9	mg/l	5%	SOP 24/2015	P5	A	100	MH
Sířany	23,2	mg/l	7%	SOP 25/2015	P5	A	250	MH
Chuť	příjemná			SOP 08/2005	P5	A	příjemná	MH
Volný chlor	0,01	mg/l	15%	SOP 04/2005		A, M	0,3	MH
Teplota	8,9	°C	5%	SOP 27/2015		A, M	8 - 12	DH
Tvrdost celková	1,94	mmol/l	8%	SOP 22/2015	P5	A	2,0 - 3,5	DH
Železo	<0,05	mg/l		SOP 01/2001	P5	A	0,20	MH
Koliformní bakterie	0	KTJ/100ml		SOP 33/2015	P5	A	0	MH
Escherichia coli	0	KTJ/100ml		SOP 33/2015	P5	A	0	NMH
Kultivovatelné mikroorganismy 36°	5	KTJ/1ml		SOP 32/2015	P5	A	40	MH
Kultivovatelné mikroorganismy 22°	6	KTJ/1ml		SOP 32/2015	P5	A	200	MH

Limit (zdroj pro hodnocení): Vyhláška MZd č.252/2004 Sb., příloha č.1 v platném znění

Přehled zkušebních metod:

SOP 01/2001 (ČSN ISO 6332)
SOP 02/2001 (ČSN EN ISO 7887)
SOP 04/2005 (předpis firmy HACH)
SOP 06/2001 (ČSN EN ISO 8467)
SOP 07/2005 (ČSN EN 1622, TNV 75 7340)
SOP 08/2005 (ČSN EN 1622, TNV 75 7340)
SOP 14/2015 (ČSN ISO 10523)
SOP 15/2015 (ČSN EN 27888)

Přehled zkušebních metod:

SOP 18/2015 (ČSN ISO 7150-1)
SOP 20/2015 (ČSN EN 26777)
SOP 22/2015 (ČSN ISO 6059)
SOP 24/2015 (ČSN ISO 9297)
SOP 25/2015 (ČSN 75 7477)
SOP 26/2015 (ČSN ISO 7890-3)
SOP 27/2015 (ČSN 75 7342)
SOP 30/2015 (ČSN EN ISO 7027)
SOP 32/2015 (ČSN EN ISO 6222)
SOP 33/2015 (ČSN EN ISO 9308-1)

Vysvětlivky:

NM - Nejistota měření je rozšířena standardní nejistota pro koeficient rozšíření $k=2$, což pro normální rozdělení odpovídá pravděpodobnosti pokrytí přibližně 95%. Uvedená nejistota se nevztahuje na výsledky pod mezí stanovitelnosti.

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

P5 - zkouška provedená na pracovišti 5, Nádražní 6, Moravská Třebová

Akr. - akreditace metody: A - ano; N - ne; S - zkouška provedená externím poskytovatelem; M - zkouška provedená na místě odběru

Prohlášení:

Při hodnocení dle výše zmíněné vyhlášky bylo použito rozhodovací pravidlo „Sdílené riziko“, kde nejistota měření není zohledňována.

Výsledky zkoušek se týkají pouze předmětu zkoušky a nenahrazují jiné dokumenty.

Protokol o zkoušce nesmí být bez písemného souhlasu vedoucího pracoviště reprodukován jinak než celý.

Případné reklamace budou řešeny na základě dokumentu "Vyřizování stížností a reklamací v laboratoři".

Vystaveno dne: 24.1.2022

**ČEVAK a.s.**

Severní 2264/8, 370 10 České Budějovice

IČ: 608 49 657 DIČ: CZ60849657

zapsaná v OR u KS Č. Budějovice

oddíl B, vložka 657

RNDr. Stanislav Škeřík
vedoucí pracoviště