

Zkušební laboratoř č. 1160 akreditovaná ČIA  
podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018  
Brněnské vodárny a kanalizace, a.s.  
Útvar kontroly kvality  
Chrlická 552, 664 42 Modřice  
Pracoviště č. 1 - Laboratoř ČOV Brno - Modřice



Zadavatel :  
Město Adamov  
Pod Horkou 2  
679 04 Adamov

## PROTOKOL O ZKOUŠCE Č. 8793/2024

(č.v. 1477/2024)

<b>Číslo vzorku</b>	8793
<b>Místo odběru</b>	studánka Pod hrádkem
<b>Analyzovaný materiál</b>	pitná voda IZ
<b>Odebral</b>	zákazník/VO
<b>Provedení odběru</b>	9.7.2024 8:55
<b>Přijato v laboratoři</b>	9.7.2024 10:00
<b>Provedení analýz</b>	9.7.2024 - 12.7.2024

Data dodaná zákazníkem : datum a čas odběru, místo odběru, analyzovaný materiál

Zkouška	Vyhl. MZČR č. 252/2004Sb.	Hodnota nalezená	Jednotka	Nejist.	Metoda	Akr.
pH	6,50 - 9,50	7,40		3%	SOP/M-01 (ČSN ISO 10523)	A 1
konduktivita	max. 125	38,2	mS/m	3%	SOP/M-02 (ČSN EN 27888)	A 1
chloridy	max. 250	9,4	mg/l	5%	SOP/M-51 (ČSN EN ISO 10304-1)	A 1
amonné ionty	max. 0,50	<0,03	mg/l		SOP/M-18 (ČSN ISO 7150-1)	A 1
dušičnany	max. 50,0	10,2	mg/l	5%	SOP/M-51 (ČSN EN ISO 10304-1)	A 1
dušitany	max. 0,500	<0,005	mg/l		SOP/M-51 (ČSN EN ISO 10304-1)	A 1
CHSK (Mn)	max. 3,0	0,8	mg/l	11%	SOP/M-37 (ČSN EN ISO 8467)	A 1
zákal	max. 5,0	0,5	ZF(n)	9%	SOP/M-04 (ČSN EN ISO 7027-1)	A 1
barva	max. 20	7	mg/l Pt	12%	SOP/M-03 (ČSN EN ISO 7887)	A 1
vápník+hořčík (tvrdost)	doporuč. h. 2,0 - 3,5	1,98	mmol/l	5%	SOP/M-12 (ČSN ISO 6059)	A 1
železo	max. 0,20	<0,03	mg/l		SOP/M-28 (ČSN EN ISO 11885)	A 1
koliformní b.	max. 0	55	KTJ/100 ml	25%	ČSN 75 7837	A 1
kolonie 36°C	max. 100 doporučen	2	KTJ/1ml	32%	ČSN EN ISO 6222	A 1
kolonie 22°C	max. 500 doporučen	58	KTJ/1ml	28%	ČSN EN ISO 6222	A 1

Limity a hodnocení dle Vyhl. MZČR č. 252/2004Sb. v platném znění, kterou se stanoví požadavky na pitnou vodu. Nevyhovující hodnoty jsou uvedeny tučně. Pro posouzení shody s limity nejistota zkoušky není zvažována.

# PROTOKOL O ZKOUŠCE Č. 8793/2024

(č.v. 1477/2024)

Stránka 2/2

## Vysvětlivky:

IZ = individuální zásobování

č.v. = číslo výtisku

VO = vlastní odběr - akreditovaná laboratoř nezodpovídá za způsob odběru vzorku, výsledky se vztahují ke vzorku jak byl přijat pokud informace a data dodaná zákazníkem mají vliv na platnost výsledků zkoušek, akreditovaná laboratoř za ně nenese odpovědnost

Ve sloupci Akř. jsou použity zkratky :

A - metody v rozsahu akreditace

<sup>1</sup> analýzy provedeny na pracovišti č.1 Laboratoř ČOV Brno - Modřice

<sup>2</sup> analýzy provedeny na pracovišti č.2 Laboratoř ÚV Švařec

Nejistota zkoušky je uváděna v relativní podobě jako rozšířená nejistota koeficientu rozšíření  $k=2$ , což odpovídá úrovni spolehlivosti 95 % a nezahrnuje nejistotu odběru vzorku.

Záznamy o vzorkování jsou uvedeny v protokolu o odběru vzorků, který je možno dodat na vyžádání.

Výsledky rozboru se týkají jen zkoušených vzorků. Protokol může být reprodukován jedině celý, v jiných případech jen s písemným souhlasem zástupce Útvaru kontroly kvality BVK, a.s.

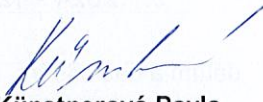


Zpracoval: Kuchynková Vladislava

Datum vystavení protokolu: 12.7.2024

tel.: 543 433 535

Schválil:

  
Künstnerová Pavla

technický pracovník - chemik

Brněnských vodáren a kanalizací, a.s.

- Konec protokolu -

**Brněnské vodárny a kanalizace, a.s.**, Plisárecká 555/1a, Plisárky, 603 00 Brno  
telefon: +420 543 433 111 / fax: +420 543 433 000 / email: [bvkc@bvkc.cz](mailto:bvk@bvkc.cz) / ID datové schránky: c7rc8yf  
bankovní spojení KB Brno-město 5501621/0100 / IČO 46347275 / DIČ CZ46347275  
Subjekt je zapsán v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Brně, oddíl B, vložka 783

Brněnské vodárny a kanalizace, a.s. Vás tímto informují,  
že zpracovávají Vámi poskytnuté osobní údaje pro účely vyřízení Vašeho požadavku.  
Informace o zpracování osobních údajů poskytují Brněnské vodárny a kanalizace, a.s.  
na svých internetových stránkách [bvkc.cz](http://bvkc.cz) a v sídle společnosti.

UKK104/M04/06

