BRNĚNSKÉ VODÁRNY A KANALIZACE, a.s.

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

L 1160

Zadavatel :
Město Adamov
Pod Horkou 2
679 04 Adamov

PROTOKOL O ZKOUŠCE Č. 10218/2026

(č.v. 1692/2026)

Číslo vzorku	**10218**
Místo odběru	studánka U psa
Typ místa odběru	studánka
Analyzovaný materiál	pitná voda malý nedezinfikovaný zdroj
Odebral	zákazník/VO
Provedení odběru	8.7.2026 8:50
Přijato v laboratoři	8.7.2026 9:33
Provedení analýz	8.7.2026 - 13.7.2026

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

Zkouška	Vyhl. č. 252/2004Sb.	Hodnota nalezená	Jednotka	Nejist.	Metoda	Akr.
pH	6,50 - 9,50	7,41		3%	SOP/M-01 (ČSN ISO 10523)	A [1]
konduktivita	max.125	78,8	mS/m	3%	SOP/M-02 (ČSN EN 27888)	A [1]
chloridy	max.250	75,4	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]
dusičnany	max.50,0	27,8	mg/l	5%	SOP/M-51 (ČSN EN ISO 10304-1)	A [1]
dusitany	max.0,500	<0,005	mg/l		SOP/M-51 (ČSN EN ISO 10304-1)	A [1]
CHSK (Mn)	max.3,0	<0,3	mg/l		SOP/M-37 (ČSN EN ISO 8467)	A [1]
zákal	max.5,0	0,2	ZF(n)	9%	SOP/M-04 (ČSN EN ISO 7027-1)	A [1]
barva	max.20	<4	mg/l Pt		SOP/M-03 (ČSN EN ISO 7887)	A [1]
vápník+hořčík(tvrdost)	doporuč.h. 2,0 - 3,5	3,65	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]
E.coli	max.0	0	KTJ/100 ml		ČSN EN ISO 9308-1	A [1]
koliformní b.	max.0	0	KTJ/100 ml		ČSN EN ISO 9308-1	A [1]
kolonie 36°C	max.100 doporučená	3	KTJ/1ml	32%	ČSN EN ISO 6222	A [1]
kolonie 22°C	max.500 doporučená	25	KTJ/1ml	28%	ČSN EN ISO 6222	A [1]

Limity a hodnocení dle Vyhl. 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. 10218/2026

(č.v. 1692/2026)

Vysvětlivky:

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 Akr. jsou použity zkratky :

A - metody akreditované

[1] analýzy provedeny na pracovišti č.1 Laboratoř ČOV Brno - Modřice

[2] 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.

ZKUŠEBNÍ LABORATOŘ - č. 1160 - AKREDITOVANÁ
Brněnské vodárny a kanalizace, a.s.
útvar kontroly kvality
laboratoř ČOV Brno - Modřice
2

Zpracoval: Di Lenardo Alena
Datum vystavení protokolu: 13.7.2026
tel.: 543 433 573

Schválil: **Mgr. Foltýnová Stanislava**
vedoucí Útvaru kontroly kvality Brněnských vodáren a kanalizací, a.s.

- Konec protokolu -

Brněnské vodárny a kanalizace, a.s., Pisárecká 555/1a, Pisárky, 603 00 Brno
telefon: +420 543 433 111 / fax: +420 543 433 000 / email: bvk@bvk.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 **bvk.cz** a v sídle společnosti.*