

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. 9037/2025

(č.v. 1717/2025)

Číslo vzorku	9037
Místo odběru	studánka Pod Novým hradem
Popis	zmocněnec Truhlář Karel
Analyzovaný materiál	pitná voda malý nedezinfikovaný zdroj
Odebral	zákazník/VO
Provedení odběru	8.7.2025 8:20
Přijato v laboratoři	8.7.2025 9:30
Provedení analýz	8.7.2025 - 11.7.2025

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

Zkouška	Vyhl. č. 252/2004Sb.	Hodnota nalezená	Jednotka	Nejist.	Metoda	Akr.
pH	6,50 - 9,50	7,26		3%	SOP/M-01 (ČSN ISO 10523)	A 1
konduktivita	max. 125	54,9	mS/m	3%	SOP/M-02 (ČSN EN 27888)	A 1
chloridy	max. 250	6,3	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	26,0	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	0,6	ZF(n)	9%	SOP/M-04 (ČSN EN ISO 7027-1)	A 1
barva	max. 20	4	mg/l Pt	12%	SOP/M-03 (ČSN EN ISO 7887)	A 1
vápník+hořčík(tvrdost)	doporuč.h. 2,0 - 3,5	2,66	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	0	KTJ/100 ml	15%	ČSN EN ISO 9308-1	A 1
kolonie 36°C	max. 100 doporučená	26	KTJ/1ml	32%	ČSN EN ISO 6222	A 1
kolonie 22°C	max. 500 doporučená	105	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.

Zpracoval: Künstlerová Pavla
Datum vystavení protokolu: 11.7.2025
tel.: 543 433 573



Schválil:

Künstlerová Pavla
technický pracovník - chemik
Brněnských vodáren a kanalizací, a.s.

- Konec protokolu -