

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 :

Ing. Jan Harašta, CSc.

Rolencova 478/73

620 00 BRNO

PROTOKOL O ZKOUŠCE Č. 15280/2023

(č.v. 2142/2023)

Číslo vzorku	15280
Místo odběru	Balbínův pramen, Brno, Kaštanová ul., neupravená surová voda
Typ místa odběru	veřejná studna
Analyzovaný materiál	pitná voda HZ
Odebral	Somr Lubomír/AO
Provedení odběru	20.11.2023 10:15
Přijato v laboratoři	20.11.2023 10:37
Provedení analýz	20.11.2023 - 23.11.2023

Zkouška	Vyhl. MZČR č. 252/2004Sb.	Hodnota nalezená	Jednotka	Nejist.	Metoda	Akr.
E.coli	max. 0	0	KTJ/100 ml	15%	ČSN EN ISO 9308-1	A 1
koliformní b.	max. 0	0	KTJ/100 ml	25%	ČSN 75 7837	A 1
kolonie 36°C	max. 40	0	KTJ/1ml	32%	ČSN EN ISO 6222	A 1
kolonie 22°C	max. 200	0	KTJ/1ml	28%	ČSN EN ISO 6222	A 1
počet organismů	max. 50	16	jedinci/ml	32%	ČSN 75 7712	A 1
živé organismy	max. 0	0	jedinci/ml	35%	ČSN 75 7712	A 1
abioseston	max. 5	2	%	20%	ČSN 75 7713	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. 15280/2023

(č.v. 2142/2023)

Stránka 2/2

Vysvětlivky:

HZ = hromadné zásobování

č.v. = číslo výtisku

AO = odběr v rozsahu akreditace

Odběr proveden dle : SPP/M-04 (ČSN EN ISO 5667-1, ČSN EN ISO 5667-3, ČSN ISO 5667-5, ČSN ISO 5667-11, ČSN EN ISO 5667-14, ČSN EN ISO 19458)

Ve sloupci Akř. jsou použity zkratky :

A - metody v rozsahu akreditace

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.



Zpracoval: Kuchynková Vladislava

Datum vystavení protokolu: 23.11.2023

tel.: 543 433 535

Schválil:

Mgr. Stanislava Foltýnová

vedoucí Útvaru kontroly kvality

Brněnských vodáren a kanalizací, a.s.

- Konec protokolu -

Brněnské vodárny a kanalizace, a.s., Pisárcká 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 informuji,

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.