

Protokol o zkouškách . 732 / BP1 / 26

íslo vzorku: 1304/BP1/26

Místo a bod odb ru : Veverská Bítýška - Nádražní 543 - umyvadlo

Datum a as odb ru : 20.1.2026 9:45

Datum a as p íjmu : 20.1.2026 10:15

Zákazník: Vodárenský svazek 'Bíteško', Na M ste ku 72, Veverská Bítýška, 664 71

Vzorkoval : Záme ník Ji í Mgr., technický vedoucí pracovišt

P edm t zkoušky : Pitná voda

Postup odb ru : Odb r vzork pitných vod SP . 1 (SN EN ISO 5667-3, SN ISO 5667-5, SN EN ISO 5667-14, SN EN ISO 5667-16, SN EN ISO 19458, Vyhl. MZ . 252/2004 Sb.)

Rozsah rozboru : Krácený rozbor dle vyhl. . 252/2004 Sb.

Plán odb ru : 144/BP1/26

Datum provedení analýz: 20.1.2026 - 23.1.2026

Mikrobiologické a biologické ukazatele

Zkouška	Jednotka	Výsledek	Identifikace zkoušky
Escherichia coli	KTJ/100ml	0	SOP .13/2013/III (SN EN ISO 9308-1) (BP1)
Koliformní bakterie	KTJ/100ml	0	SOP .13/2013/III (SN EN ISO 9308-1) (BP1)
Po ty kolonií p í 36°C	KTJ/ml	0	SOP .16/2013/III (SN EN ISO 6222) (BP1)
Po ty kolonií p í 22°C	KTJ/ml	0	SOP .16/2013/III (SN EN ISO 6222) (BP1)
Intestinální enterokoky	KTJ/100ml	0	SOP .15/2013/III (SN EN ISO 7899-2) (BP1)

Fyzikální, chemické a organoleptické ukazatele

Zkouška	Jednotka	Výsledek	Nejistota m ení	Identifikace zkoušky
Konduktivita	mS/m	53,7	±2%	SOP .28/2015/III (návod firmy Thermo Scientific) (BP1)
Chlor volný	mg/l	0,07	±10 %	SOP .4/2013/III (SN EN ISO 7393-2, návod firmy MERCK, HACH) (BP1)
Teplota vody	°C	9,6	±2%	SOP .7/2013/II (SN 75 7342) (BP1)
Barva	mg/l Pt	<2		SOP .36/2015/III (návod firmy Thermo Scientific) (BP1)
Zákal	ZFn	<0,20		SOP .44/2015/III (SN EN ISO 7027-1) (BP1)
Dusitany	mg/l	<0,01		SOP .31/2015/III (návod firmy Thermo Scientific) (BP1)
Amonné ionty	mg/l	<0,02		SOP .29/2015/III (návod firmy Thermo Scientific) (BP1)
Dusi nany	mg/l	32,7	±15%	SOP .30/2015/III (návod firmy Thermo Scientific) (BP1)
CHSK manganistanem	mg/l	<0,3		SOP .40/2015/III (SN EN ISO 8467) (BP1)
Železo	mg/l	<0,002		SOP .18A/2013/III (SN EN ISO 17294-2) (BP1)
Mangan	mg/l	0,0002	±5%	SOP .18A/2013/III (SN EN ISO 17294-2) (BP1)
Hliník	mg/l	0,001	±5%	SOP .18A/2013/III (SN EN ISO 17294-2) (BP1)
pH (25 °C)		7,4	±0,2	SOP .27/2015/III (návod firmy Thermo Scientific) (BP1)
Pach		P íjatelný - stupe 0		SOP .5/2013/III (SN 75 7340, SN EN 1622) (BP1)
Chu		P íjatelný - stupe 0		SOP .5/2013/III (SN 75 7340, SN EN 1622) (BP1)

* Zkoušky provád ěné v míst odb ru

BP1 - zkouška provedena na pracovišti Brno - pitné vody, Sob šická 151, Lesná, 638 00 Brno

< Výsledek je pod mezí stanovitelnosti

KTJ - kolonii tvořící jednotka

Nejistota měření: Uvedená nejistota je rozšířená nejistota U na hladině pravděpodobnosti 95% pro $k=2$ a nezahrnuje nejistotu odběru vzorku.

Nejistota odběru vzorku je 5% a není zahrnuta do nejistoty měření a do hodnocení.

Pokud informace a data dodané zákazníkem mají vliv na platnost výsledků zkoušek, Vodohospodářské laboratoře za ně odmítají odpovědnost.

Informace a data dodaná zákazníkem: Místo odběru, typ odběru, datum a čas odběru, výsledky zkoušek, které provedl zákazník.

Hodnocení dle vyhlášky 252/2004 Sb. v aktuálním znění pro zkoušku: pach, pach*, chuť, chuť*: stupeň 0, 1 - přijatelný, stupeň 3, 4, 5 - nepřijatelný, stupeň 2 - přijatelný (typický pro danou oblast) / nepřijatelný (neobvyklý, cizorodý, netypický pro danou oblast)

Výsledky zkoušek se týkají jen zkoušených podmínek. Bez písemného souhlasu laboratoře se nesmí protokol reprodukovat jinak než celý.

Výsledky schváleny dne : 23.1.2026

Protokol vystaven dne : 23.1.2026



Mgr. Jana Švestková
Vedoucí pracoviště

-----KONEC PROTOKOLU-----