

Obecní úřad obce SOKOLNICE		Přílohy počet/listy:
Doručeno	11. 02. 2020	1
Č.j. 569	Právní část:	2

Obec Sokolnice

Komenského 435

664 52 SOKOLNICE

Váš dopis č. j.:
Číslo jednací: BV/689/2020-Do
Vyřizuje: Ing. Doležalová Miroslava
Tel.: 545532123
Datum: 7. 2. 2020

Kvalita pitné vody

V příloze Vám zasíláme protokol s výsledky analýz pitné vody provedenými ve 4. čtvrtletí 2019. Kvalita vody odpovídá vyhlášce MZd č. 252/2004 Sb. a vyhlášce MZe č. 428/2001 Sb. v platném znění.

S pozdravem



VODÁRENSKÁ
AKCIOVÁ SPOLEČNOST, a. s.
Soběšická 820/156, Lesná, 638 00 Brno
Divize Brno - venkov

Ing. Ivan Vavro
ředitel divize Brno-venkov

Příloha: protokol č. 15104/BP1/19

VODÁRENSKÁ AKCIOVÁ SPOLEČNOST, a.s.
Divize Brno-venkov
Soběšická 820/156, Lesná, 638 00 Brno
Bankovní spojení: 3201641/0100
sekretariát: +420 545 532 333, e-mail: sekretariat@vasbv.cz

SÍDLO SPOLEČNOSTI:
Soběšická 820/156, Lesná, 638 00 Brno
IČ: 49455842, DIČ: CZ49455842
Společnost je zaregistrována v obchodním rejstříku
vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl B, vložka 1181

www.vodarenska.cz

Protokol o zkouškách č. 15104 / BP1 / 19

Číslo vzorku: 21524/BP1/19

Místo a bod odběru : Sokolnice - VDJ

Datum a čas odběru : 14.10.2019 10:25

Datum a čas příjmu : 14.10.2019 13:17

Zadavatel : VODÁRENSKÁ AKCIOVÁ SPOLEČNOST, a.s., Divize Brno -
venkov, Soběšická 820/156, Lesná, Brno, 638 00

Odebral : Kloupar Zdeněk, vzorkař

Předmět zkoušky : Pitná voda

Postup odběru : Odběr vzorků pitných vod SP č. 1 (ČSN EN ISO 5667-3, ČSN ISO 5667-5, ČSN EN ISO 5667-14, ČSN EN ISO 5667-16, ČSN EN ISO 19458, Vyhl. MZ č. 252/2004 Sb.)

Rozsah rozboru :

Protokol o odběru : 10266/BP1/19

Datum ukončení zkoušek : 18.10.2019

Mikrobiologické a biologické ukazatele

Zkouška	Jednotka	Výsledek	Identifikace zkoušky
Escherichia coli	KT.J/100ml	0	SOP č.63 (ČSN EN ISO 9308-2, návod výrobce)
Koliformní bakterie	KT.J/100ml	0	SOP č.13/2013/III (ČSN EN ISO 9308-1)

Fyzikální, chemické a organoleptické ukazatele

Zkouška	Jednotka	Výsledek	Nejistota	Identifikace zkoušky
Konduktivita	mS/m	34,7	±2%	SOP č. 28/2015/III (návod firmy Thermo Scientific)
Chlor volný	mg/l	0,14	±16 %	SOP č.4/2013/III (ČSN EN ISO 7393-2, návod firmy MERCK, HACH) *
Teplota vody	°C	13,0	±2%	SOP č.7/2013/II (ČSN 75 7342) *
pH		7,7	±0,2	SOP č. 27/20105/III (návod firmy Thermo Scientific)
Barva	mg/l Pt	<3		SOP č. 36/2015/III (návod firmy Thermo Scientific)
Zákal	ZFn	<0,50		SOP č. 44/2015/III/B (ČSN EN ISO 7027-1)
Dusitany	mg/l	<0,05		SOP č. 31/2015/III (návod firmy Thermo Scientific)
Amonné ionty	mg/l	0,02	±15%	SOP č. 29/2015/III (návod firmy Thermo Scientific)
Dusičnany	mg/l	20,5	±10%	SOP č. 30/2015/III (návod firmy Thermo Scientific)
CHSK manganistanem	mg/l	0,7	±13%	SOP č.40/2015/III (ČSN EN ISO 8467)
Železo	mg/l	0,008	±10%	SOP č. 18A/2013/III (ČSN EN ISO 17294-2)
Mangan	mg/l	0,015	±10%	SOP č. 18A/2013/III (ČSN EN ISO 17294-2)

* Zkoušky prováděné v místě odběru

Nejistota: Uvedená nejistota je rozšířená nejistota U na hladině pravděpodobnosti 95% pro k=2, je v souladu s EA-4/16 a nezahrnuje nejistotu odběru vzorku.

< Výsledek je pod mezí stanovitelnosti

KTJ - kolonii tvořící jednotka

MPN - nejpravděpodobnější počet bakterií při použití metody stanovení ČSN EN ISO 9308-2

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




Mgr. Jana Švestková
Vedoucí pracoviště

Protokol vystaven dne : 21.10.2019