



АКРЕДИТАЦИОНО
ТЕЛО
СРБИЈЕ

Акредитациони број/*Accreditation No:*
01-479

Датум прве акредитације/
Date of initial accreditation: 15.07.2019.

Ознака предмета/*File Ref. No.*
2-01-538
Важи од
Valid from:
25.05.2021
Замењује Обим од
Replaces Scope dated
15.07.2019.

ОБИМ АКРЕДИТАЦИЈЕ *Scope of Accreditation*

Акредитовано тело за оцењивање усаглашености / *Accredited conformity assessment body*

ЈКП Београдски водовод и канализација
Београд - Врачар, Кнеза Милоша 27
Водоводни систем
Сектор за КУБВКС
Служба санитарне контроле воде
Београд - Макиш, Обреновачки пут бб

Стандард / *Standard:*

SRPS ISO/IEC 17025:2017
(ISO/IEC 17025:2017)

Скраћени обим акредитације / *Short description of the scope*

– Физичка, хемијска испитивања вода / *physical, chemical testing of water*



Акредитациони број
Accreditation No **01-479**

Важи од / Valid from: 25.05.2021.

Замењује Обим од / Replaces Scope dated: 15.07.2019.

Детаљан обим акредитације/Detailed description of the scope

Место испитивања: Лабораторија, Обреновачки пут бб, Београд - Макиш				
Физичка, хемијска испитивања вода				
Р.Б.	Предмет испитивања материјал / производ	Врсте испитивања и/или карактеристика која се мери (техника испитивања)	Опсег мерења (где је примењиво)	Референтни документ
1.	Воде Пијаће воде	Квалитет воде Одређивање рН вредности (електрохемија)	2 до 12	SRPS EN ISO 10523:2016
		Одређивање електричне проводљивости (кондуктометрија)	(1 до 12000) $\mu\text{S}/\text{cm}$ на 20°C	SMEWW 23 rd Метода 2510 В:2017
		Одређивање мутноће (нефелометријски)	0,1 до 1000 (NTU)	SMEWW 23 rd Метода 2130 В:2017
		Одређивање растворљивог арсена (As) ААС електротермална (графитна) техника	2 $\mu\text{g}/\text{L}$ до 20 $\mu\text{g}/\text{L}$	SMEWW 23 rd Метода 3113 В:2017
	Пијаће воде/ сирове воде (подземне и површинске воде-реке)	Одређивање укупног органског угљеника (ТОС) (термо каталитичка оксидација и инфрацрвена детекција)	0,5 mg/L до 3 mg/L	SRPS ISO 8245:2007

Легенда:

Референтни документ	Референца / назив методе испитивања
SMEWW 23 rd	Standard methods for the Examination of Water and Wastewater 23 rd edition: 2017

Овај Обим акредитације важи само уз Сертификат о акредитацији број **01-479**
This Scope of accreditation is valid only with Accreditation Certificate No 01-479

Акредитација важи до: 14.07.2023.
Accreditation expiry date: 14.07.2023.

з. в. л. ДИРЕКТОРА

проф. др Лјилјана Јанићевић