

ЖКП „Београдски водовод и канализација“
Кнеза Милоша 27
11000 Београд, Србија
ПИБ: 100346317, Матични број: 07018762
Контакт центар: 11011
е-маил: servisnicentar@beograd.gov.rs
Датум: [Датум објављивања]



Служба лабораторијских испитивања и
мониторинга отпадних вода
Дунавски кеј 34, 11000 Београд
Тел: 305 4912, 305 4917
маил: marija.mihajlovic@bvk.rs

ЗАХТЕВ ЗА ИСПИТИВАЊЕ/УЗОРКОВАЊЕ	Попуњава лабораторија		
	Датум пријема		
	Број		

ПОДАЦИ О ПОДНОСИОЦУ ЗАХТЕВА	
Назив подносиоца	
Адреса подносиоца	
Име и презиме контакт особе	
Бр. телефона/ е mail	

ПОДАЦИ О УЗОРКУ	
Место и локација узимања узорка	
Извор узорка	
Врста узорка	☐ отпадне воде
	☐ површинске воде
	☐ Остале (навести)
Количина узорка	

УЗОРКОВАЊЕ	
Методe узорковања	☐ Узимање узорака за физичко-хемијска испитивања: SRPS EN ISO 5667-1:2023, SRPS EN ISO 5667-3:2024, SRPS ISO 5667-10:2021, SRPS EN ISO 5667-6:2017 (осим тачака 5.1.3, 5.1.4, 7.3, 7.6, 9.2, 9.4, 9.5, 10.6, 10.7, 10.8)
	☐ Узимање узорака за микробиолошка испитивања SRPS EN ISO 19458:2009

Параметри за испитивање на терену	Захтевана услуга	Метода испитивања
Температура		SMEWW 24 th 2550: 2022
Електролитичка проводљивост		SMEWW 24 th 2510 B: 2022
pH вредност		SRPS EN ISO 10523:2016
Растворени кисеоник		ISO 17289: 2014
Изглед (обојеност, мирис, видљиве материје)*		УП 30204000 32

Параметри за испитивање у лабораторији	Захтевана услуга	Метода испитивања
Температура		SMEWW 24 th 2550: 2022
Електролитичка проводљивости		SMEWW 24 th 2510 B: 2022
pH вредност		SRPS EN ISO 10523:2016
Растворени кисеоник		ISO 17289: 2014
Изглед (обојеност, мирис, видљиве материје)*		УП 30204000 32
Мутноћа		SMEWW 24 th 2130 B:2022
Боја		SMEWW 24 th 2120 C:2022
Таложне материје по Imhoff-у		SMEWW 24 th 2540 F:2022
Укупне суспендоване материје		SMEWW 24 th 2540 D:2022
Суви остатак на 103-105°C		SMEWW 24 th 2540 B:2022
Укупне растворљиве материје на 180°C		SMEWW 24 th 2540 C:2022
Жарени остатак на 550°C		SMEWW 24 th 2540 B,E:2022
Испарљиве чврсте материје на 550°C		SMEWW 24 th 2540 B,E:2022
Алкалитет		SMEWW 24 th 2320 B:2022
Растворени анјони (Cl ⁻ , NO ₂ ⁻ , NO ₃ ⁻ , PO ₄ ³⁻ , SO ₄ ²⁻ , F ⁻ , Br ⁻)		SRPS EN ISO 10304-1:2009
Растворени катјони (Li ⁺ , Na ⁺ , K ⁺ , Ca ²⁺ , Mg ²⁺ , NH ₄ ⁺)		SRPS EN ISO 14911:2009
Амонијачни азот (NH ₃ -N)		SMEWW 24 th 4500-NH3 A, C:2022
Азот по Кјелдахлу (TKN)		SMEWW 24 th 4500-Norg A,C:2022
Укупни неоргански азот (TIN)		УП 30204000 026
Укупни сулфиди		SMEWW 24 th 4500- S ²⁻ C, D:2022
Укупан фосфор		УП 30204000 29
Хемијска потрошња кисеоника		SMWW 24 th 5220 C:2022
Биолошка потрошња кисеоника после 5 дана на 20 °C		УП 30204000 23
Укупни органски угљеник (TOC) и Укупан везани азот TN _b		SRPS ISO 20236:2022
Индекс метиленског плавог (MBAS)		SRPS EN ISO 16265:2013
Фенолни индекс		ISO 6439 A, B: 1997
Укупни цијаниди		SRPS EN ISO 14403-2:2013
Слободни цијаниди		SRPS EN ISO 14403-2:2013
Шестовалентни хром		SMEWW 24 th -3500 Cr B:2022
Одабрани елементи (Al, As, Ag, Ba, Be, B, Cd, Cr, Co, Cu, Fe, Pb, P*, Sb, Mn, Mo, Ni, Se, Sn*, Tl, Zn)		SRPS EN ISO 11885:2011

Екстракт органским растварачем (масти и уља)		SMEWW 24 th 5520 D:2022
Адсорбовани органски халогени (АОХ)		SRPS EN ISO 9562:2008
Полициклични ароматични угљоводоници (PАН) (Фенантрен, Кризен, Нафтаген, Антрацен, Бензо (а) антрацен, Дибензо (а,х) антрацен, Аценафтен, Пирен, Идено (1,2,3 цд) Пирен, Флуорен, Бензо (а) пирен, Бензо(б) флурантен, Бензо (к) флурантен, Флуорантен, Бензо (г,х,и) перилен)		SRPS EN ISO 17993:2008 припрема узорка EPA Method 550.1:1990
Активан хлор*		HACH Method 8021
Угљоводонични индекс *		ISO 9377-2:2009
Бензен, Толуен, Етилбензен, м,п-Ксилен, о-Ксилен,(BTEX)*		ISO 11423-1:1997
Укупан број хетеротрофних бактерија		SMEWW 24 th 9215 A, B:2022
Укупне и фекалне колиформне бактерије		SMEWW 24 th 9221 A, B, C, E:2022
Фекалне ентерококе		SMEWW 24 th 9230 A, B:2022

*Није у обиму акредитације

Захтев за изјаву о усаглашености према: ☐ Правилнику о начину и условима за мерење количине и испитивање квалитета отпадних вода и њиховог утицаја на реципијент и садржини извештаја о извршеним мерењима ("Службени гласник РС", број 18/2024) и Уредби о граничним вредностима емисије загађујућих материја у воде и роковима за њихово достизање ("Службени гласник РС", број 67/2011, 48/2012 и 1/2016), Глава _____ Табела _____ ☐ Уредба о граничним вредностима приоритетних и приоритетних хазардних супстанци које загађују површинске воде и роковима за њихово достизање "Службени гласник РС", број 24 од 28. фебруара 2014.

Подношењем овог захтева сагласни смо и са општим условима пословања наведеним у
ЗА 30204000 010 02 Општи услови пословања.

Потпис подносиоца захтева		Датум	
---------------------------	--	-------	--

Попуњава Служба лабораторијских испитивања и мониторинга отпадних вода

<u>Напомена:</u>		
Изјава корисника о Правилу одлучивања за оцену усаглашености узорка		
☐ Обавештени смо и сагласни са правилом одлучивања наведеним у ЗА 30204000 010 03 Правилу одлучивања при издавању изјаве о усаглашености (ILAC-G8:09/2019, тачка 4.2.1) ☐ _____		
Захтев преиспитао		
Датум преиспитивања		
Прихвата се	ДА	НЕ
НАПОМЕНА :		

