

ЈАВНО КОМУНАЛНО ПРЕДУЗЕЋЕ
„БЕОГРАДСКИ ВОДОВОД И КАНАЛИЗАЦИЈА“

ЈКП „Београдски водовод и канализација“

Кнеза Милоша 27

11000 Београд, Србија

ПИБ: 100346317, Матични број: 07018762

Контакт центар: 11011

e-mail: servisnicentar@beograd.gov.rs

Датум:[Датум објављивања]



www.bvk.rs

Служба санитарне контроле воде
Обреновачки друм 33, 11000 Београд

Тел: 3052 737

Факс:

e-mail: ivan.zivkovic@bvk.rs

ЗАХТЕВ ЗА <input type="checkbox"/> УЗОРКОВАЊЕ/ <input type="checkbox"/> ИСПИТИВАЊЕ	Попуњава лабораторија	
	Број	
	Датум пријема	

ПОДАЦИ О ПОДНОСИОЦУ ЗАХТЕВА	
Назив подносиоца	
Адреса подносиоца	
Име и презиме контакт особе	
Бр. телефона/ e mail	
ПОДАЦИ О УЗОРКУ	
Врста узорка	
Место и локација узимања узорка	
Попунити само у случају донетог узорка	
Узорковао	
Извештај о узорковању (број и датум)	
Остали подаци о узорку (амабалажа, количина и сл.)	

Назив услуга	Захтевана услуга (укуцати X)	Метода испитивања
Физичко - хемијски параметри		
Температура, °C		
Мирис, на хладно/на топло (40°C)		
Мутноћа, NTU		* SMEWW 24 rd Метода 2130 В:2023
Боја, Pt-Co скала		
pH вредност		* SRPS EN ISO 10523:2016
Електролитичка проводљивост на 20°C, µS/cm		* SMEWW 24 rd Метода 2510 В:2023
Суви остатак на 105°C, mg/l		
Суспендоване материје, mg/l		
Утрошак KMnO ₄ , mg/l		
Слободан хлор, mg/l		
Укупан хлор, mg/l		
Хлориди, Cl ⁻ , mg/l		
Нитрити, NO ₂ ⁻ , mg/l		
Нитрати, NO ₃ ⁻ , mg/l		
Сулфати, SO ₄ ²⁻ , mg/l		

ЗА 20601000 013/01

ЈАВНО КОМУНАЛНО ПРЕДУЗЕЋЕ
„БЕОГРАДСКИ ВОДОВОД И КАНАЛИЗАЦИЈА“

m-алкалитет, mE/l		
Укупна тврдоћа, °dH		
Карбонатна тврдоћа, °dH		
Амонијак, NH ₄ ⁺ , mg/l		
Магнезијум, Mg ²⁺ , mg/l		
Калцијум, Ca ²⁺ , mg/l		
Бикарбонати, HCO ₃ ⁻ mg/l		
Фосфати P ₂ O ₅ (P), mg/l		
Укупни фосфати P ₂ O ₅ (P), mg/l		
Силицијум-диоксид SiO ₂ , mg/l		
Кисеоник, mg/l		
БПК ₅		
Засићење кисеоником, %		
Детерџенти (ABS), mg/l		
Фенол, mg/l		
Двовалентно гвожђе, Fe ²⁺ , mg/l		
Укупно гвожђе, Fe, mg/l		
Манган, Mn ²⁺ , mg/l		
Алуминијум, Al, mg/l		
UV екстинкција на 254 nm, 1/m		
Сулфиди, S ²⁻ , mg/l		
Угљен диоксид, CO ₂ , mg/l		
Оксидо-редукциони потенцијал, mV		
Озон, mg/l		
ТОС, mg/l		* SRPS ISO 8245: 2007
Јони - јонска хроматографија		
Флуориди, F ⁻ , mg/l		
Хлориди, Cl ⁻ , mg/l		
Нитрити, NO ₂ ⁻ , mg/l		
Нитрати, NO ₃ ⁻ , mg/l		
Сулфати, SO ₄ ²⁻ , mg/l		
Флуориди, F ⁻ , mg/l		
Натријум, Na ⁺ mg/l		* SRPS EN ISO 14911:2009
Амонијак, NH ₄ ⁺ , mg/l		* SRPS EN ISO 14911:2009
Калијум, K ⁺ mg/l		* SRPS EN ISO 14911:2009
Магнезијум, Mg ²⁺ , mg/l		* SRPS EN ISO 14911:2009
Калцијум, Ca ²⁺ , mg/l		* SRPS EN ISO 14911:2009
Трихалометани (THM) - GG/ECD		
Укупни трихалометани, µg/l		
Хлороформ, µg/l		
Дихлорбромметан, µg/l		

ЈАВНО КОМУНАЛНО ПРЕДУЗЕЋЕ
„БЕОГРАДСКИ ВОДОВОД И КАНАЛИЗАЦИЈА“

Дибромхлорметан, µg/l		
Бромоформ, µg/l		
Хлоровани алкани - GG/ECD		
1.1.1- Трихлоретан (µg/l)		
Угљентетрахлорид (µg/l)		
Трихлоретилен (µg/l)		
1.2-Диброметан (µg/l)		
1,2-дибром-3-хлорпропан, µg/l		
Хлоровани алкени - GG/ECD		
Трихлоретен, µg/l		
Тетрахлоретилен (µg/l)		
Цис-1,2-дихоретен, µg/l		
Метали, ICP/MS		
Литијум (Li), mg/l		
Берилијум (Be), mg/l		
Алуминијум (Al), mg/l		
Ванадијум (V), mg/l		
Манган (Mn), mg/l		
Кобалт (Co), mg/l		
Никл (Ni), mg/l		
Бакар (Cu), mg/l		
Хром (Cr), mg/l		
Цинк (Zn), mg/l		
Галијум (Ga), mg/l		
Арсен (As), mg/l		
Селен (Se), mg/l		
Рубидијум (Rb), mg/l		
Стронцијум (Sr), mg/l		
Молибден (Mo), mg/l		
Сребро (Ag), mg/l		
Кадмијум (Cd), mg/l		
Антимон (Sb), mg/l		
Цезијум (Cs), mg/l		
Баријум (Ba), mg/l		
Телур (Tl), mg/l		
Олово (Pb), mg/l		
Уран (U), mg/l		
Жива (Hg), mg/l		
Пестициди - GG/MS/MS		
α-НСН		
β-НСН		

ЈАВНО КОМУНАЛНО ПРЕДУЗЕЋЕ
„БЕОГРАДСКИ ВОДОВОД И КАНАЛИЗАЦИЈА“

γ-HCH (Lindan)		
δ-HCH		
Heptahlor		
Aldrin		
Heptahlor epoksid		
α-Endosulfan		
Dieldrin		
4,4 DDE		
Endrin		
β-Endosulfan		
4,4 DDD		
Endrinaldehid		
Endosulfan sulfat		
4,4 DDT		
Metoxychlor		
Hexachlorbenzen		
Atrazin		
γ-Chlordane		
α-Chlordane		
Simazin		
Alachlor		
Trans-Nonachlor		
Cis-Nonachlor		
Metolahlor		
Terbutilazin		
Полиароматични угљоводоници (ПАН) - GG/MS/MS		
ПАН (укупни), µg/l		
Acenaphtene		
Acenaphtylene		
Anthracene		
Benzo(a)anthracene		
Benzo(b)fluoranthene		
Benzo(k)fluoranthene		
Benzo(g,h,i)perylene		
Benzo(a)pyrene		
Chrysene		
Dibenz(a,h)anthracene		
Fluoranthene		
Fluorene		
Indeno(1,2,3-cd)pyrene		
Naphthalene		

ЈАВНО КОМУНАЛНО ПРЕДУЗЕЋЕ
„БЕОГРАДСКИ ВОДОВОД И КАНАЛИЗАЦИЈА“

Phenanthrene		
Pyrene		
Perylene		
Полихлоровани бифенили (PCB) - GG/MS/MS		
PCB (укупни), µg/l		
2-Chlorobiphenyl (BZ#1)		
2,3-Dichlorobiphenyl (BZ#5)		
2,4,5-Trichlorobiphenyl (BZ#29)		
2,2',4,4'-Tetrachlorobiphenyl (BZ#47)		
2,2',3',4,6-Pentachlorobiphenyl (BZ#98)		
2,2',4,4',5,6'-Hexachlorobiphenyl (BZ#154)		
2,2',3,3',4,4',6-Heptachlorobiphenyl (BZ#171)		
2,2',3,3',4,5',6,6'-Octachlorobiphenyl (BZ#201)		
Микробиолошки параметри		
Ук.бр.аеробних мезофилних бактерија у 1ml (37°C)		
Укупне колиформне бактерије у 100 ml (MPN или ТСС)		
Фекалне колиформне бактерије у 100 ml (MPN или ТСС)		
Escherichia coli у 100ml, MPN		
Фекалне стрептококе у 100ml, MPN		
Pseudomonas aeruginosa/100ml		
Proteus врсте/100ml		
Сулфиторедукујуће клостридије у 100ml		
Идентификација бактерија		
Биолошки индикатори		
Алге		
Протозое		
Метазое		
Гљиве		

Легенда акредитованих метода:

Референтни документ	Метода испитивања	Предмет испитивања
* SRPS EN ISO 10523:2016	Квалитет воде-Одређивање рН вредности (електрохемија)	Пијаће воде
* SMEWW 24 rd 2510 В:2023	Одређивање електролитичке проводљивости (кондуктометрија)	Пијаће воде
* SMEWW 24 rd 2130 В:2023	Одређивање мутноће	Пијаће воде
* SRPS ISO 8245:2007	Одређивање укупног органског угљеника (ТОС)	Пијаће и сирове воде
* EN ISO 14911:1999	Одређивање Na ⁺ , K ⁺ , Ca ⁺ , Mg ⁺ , NH ₄ ⁺ јонском хроматографијом	Na ⁺ , K ⁺ , Ca ⁺ , Mg ⁺ (Пијаће и сирове воде) NH ₄ ⁺ (сирове воде)

* акредитоване методе

ЈАВНО КОМУНАЛНО ПРЕДУЗЕЋЕ
„БЕОГРАДСКИ ВОДОВОД И КАНАЛИЗАЦИЈА“

Напомена :

**Потпис подносиоца
захтева:**

Датум: _____

Попуњава Служба Санитарне контроле воде

Захтев преиспитао		
Датум преиспитивања		
Прихвата се	ДА	НЕ
НАПОМЕНА :		