

Tablica 5a. PARAMETRI SKUPINE A U MONITORINGU VODE ZA LJUDSKU POTROŠNJU

Parametar	Mjerna jedinica	Napomene	
KEMIJSKI PARAMETRI			
Arsen	µg/L	Potrebno samo ako je prirodno prisutan u vodi u povećanoj količini	
Nitriti	mg/L NO ₂ ⁻		
Nitrati	mg/L NO ₃ ⁻		
KEMIJSKI INDIKATORSKI			
Temperatura	°C	Ovaj parametar nije potrebno mjeriti ako su rezultati analize TOC prihvatljivi, s izuzetkom ako to nalažu stručni razlozi.	
Boja	mg/L Pt/Co skale		
Mutnoća	NTU		
Miris	/		
Okus	/		
pH vrijednost	pH jedinica		
Vodljivost	µS/cm / 20°C		
Slobodni rezidualni klor	mg/L Cl ₂		
Oksidativnost/Utrošak KMnO ₄	mg/L O ₂		
Amonij	mg/L NH ₄ ⁺		
Kloridi	mg/l Cl		
Aluminij	µg/L		Potrebno samo kad se koristi kao flokulant ili ako je prirodno prisutan u vodi u povećanoj količini (npr. u krškim vodnonocicima nakon oborina)
Željezo	µg/L		Potrebno samo kad se koristi kao flokulant ili ako je prirodno prisutan u vodi u povećanoj količini
Mangan	µg/L		Potrebno samo kad se koristi kao flokulant ili ako je prirodno prisutan u vodi u povećanoj količini
MIKROBIOLOŠKI PARAMETRI			
<i>Escherichia coli</i> (Napomena 1.)	n/100 mL	Učestalost praćenja ne smije biti predmet smanjenja zbog procjene rizika za sustav opskrbe u skladu s člankom 13. Zakona. Uvijek se prate barem s učestalostima utvrđenima tablici 3. ovoga Priloga.	
Enterokoki (Napomena 1.)	cfu/100 mL	Učestalost praćenja ne smije biti predmet smanjenja zbog procjene rizika za sustav opskrbe u skladu s člankom 13. Zakona. Uvijek se prate barem s učestalostima utvrđenima tablici 3. ovoga Priloga.	
MIKROBIOLOŠKI INDIKATORSKI			
Ukupni koliformi	n/100 mL	Potrebno samo kad je voda za ljudsku potrošnju po porijeklu površinska voda ili ako površinska voda može na nju utjecati. Određuje se u uzorcima vode uzetim na mjestu potrošnje u objektima od javnozdravstvenog interesa (bolnice, druge zdravstvene ustanove, starački domovi) i za potrebe tehničkih pregleda	
Broj kolonija 36 °C/48h	broj / 1ml		
Broj kolonija 22 0C/72h	broj / 1ml		
<i>Clostridium perfringens</i> (uključujući spore)	cfu/100 mL		
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	cfu/100 mL		