

Priloga 1: PLAN ODVZEMOV VZORCEV PITNE VODE ZA VODOVODNI SISTEM ŠOBEC za leto 2019

Tabela 1: Mesta odvzemov vzorcev in letno število vzorcev v okviru notranjega nadzora

Opomba: kamp obratuje (je odprt za goste) od 10.4. do 5.10.

vodovod ŠOBEC	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
zajetje				1MBR			1MBR					
	Zajetje nad cesto, Zajetje pri črpališču, Zajetje v mokrišču											
vodohran						1MBO+C 1KO1 1Leg	1MBR	1MBO				
	Vodohran Šobec											
omrežje			1MBR	1MBR	1MBR	2MBR	2MBR	2MBR	1MBR			
	Končni uporabniki: restavracija, trgovina, fontane po izbiri, sanitarni objekti, tenis, pitniki, kmetija											
skupaj			1MBR	2MBR	1MBR	1MBO+C 1KO1 1Leg 2MBR	4MBR	1MBO 2MBR	1MBR			

Obseg posameznih mikrobioloških preiskav in kermijskih analiz je naslednji:

- **MBR:** E. coli, skupne koliformne bakterije, skupno št. mikroorganizmov pri 22°C in 37°C
- **MBO:** E. coli, fekalni streptokoki, sulfit reducirajoči klostridiji, skupne koliformne bakterije, skupno št. mikroorganizmov pri 22°C in 37°C
- **KR:** barva, motnost, pH, elprev, KMnO₄, amonij, nitrit
- **KO1:** barva, motnost, pH, elektroprevodnost, KMnO₄, amonij, nitrit, nitrat, fosfati, trdota (skupna, karbonatna)
- **KO2:** barva, motnost, pH, elektroprevodnost, KMnO₄, amonij, nitrit, nitrat, fosfati, mineralna olja, trdota (skupna, karbonatna), cianidi, baker, kadmij, krom, nikelj, svinec, živo srebro, cink, pesticidi, trihalometani, klorid, površinsko aktivne snovi, fenolni indeks, klorirana topila, mineralna olja
- **KO3:** barva, motnost, pH, elektroprevodnost, KMnO₄, amonij, nitrit, nitrat, fosfati, trdota (skupna, karbonatna), cianidi, baker, kadmij, krom, nikelj, svinec, živo srebro, cink, pesticidi, trihalometani, klorid, površinsko aktivne snovi, fenolni indeks, antimon, arzen, barij, benzen, bor, 1,2 dikloreten, 1,1 dikloreten, fluorid, molibden, PCB, benzo-a-piren, selen, mangan, sulfat, klorirana topila
- **KO4:** barva, motnost, pH, elektroprevodnost, KMnO₄, amonij, nitrit, nitrat, fosfati, mineralna olja, pesticidi, klorirana topila, fenolni indeks
- **KO5:** barva, motnost, pH, elektroprevodnost, KMnO₄, amonij, nitrit, nitrat, trihalometani
- **HT:** Mikrobiološki hitri testi: metoda HACH (P/A – presence/absence) sledečih mikroorganizmov: *Escherichia coli*, skupne koliformne bakterije, inkubacija 24 oz. 48 ur pri 37°C; detekcija obarvanja vzorcev