

## Priloga 2: PLAN ODVZEMOV VZORCEV PITNE VODE ZA VODOVOD ZATRNİK PO NAROČILU OBČINE GORJE ZA LETO 2024

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

vodovod ZATRNİK	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
zajetje					2MBR 1Leg				2MBR			
	Benda1, Benda2											
vodohran						1MBO+C 1KO1 Ca, Mg, K						
	vodohran											
omrežje voda se obdeluje z UV svetlobo, v jašku pred prvim priključkom	1MBR	1MBR	1 MBR	1MBO	1MBR	1 MBR	1MBR	1 MBR	1MBR	1MBR	1MBR	1MBR
	Gostilna											
skupaj	1MBR	1MBR	1 MBR	1MBO	3MBR 1Leg	1MBO+C 1KO1 1 MBR Ca, Mg, K	1MBR	1 MBR	3MBR	1MBR	1MBR	1MBR

Obseg posameznih mikrobioloških preiskav in kemijskih analiz je naslednji:

- **MBR:** E. coli, skupne koliformne bakterije, skupno št. mikroorganizmov pri 22°C in 37°C
- **MBO:** E. coli, fekalni streptokoki, sulfid reducirajoči klostridiji, skupne koliformne bakterije, skupno št. mikroorganizmov pri 22°C in 37°C
- **KR:** barva, motnost, pH, elprev, KMnO<sub>4</sub>, amonij, nitrit
- **KO1:** barva, motnost, pH, elektroprevodnost, KMnO<sub>4</sub>, amonij, nitrit, nitrat, fosfati, trdota (skupna, karbonatna)
- **KO2:** barva, motnost, pH, elektroprevodnost, KMnO<sub>4</sub>, 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, KMnO<sub>4</sub>, 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 dikloretan, 1,1 dikloretan, fluorid, molibden, PCB, benzo-a-piren, selen, mangan, sulfat, klorirana topila
- **KO4:** barva, motnost, pH, elektroprevodnost, KMnO<sub>4</sub>, amonij, nitrit, nitrat, fosfati, mineralna olja, pesticidi, klorirana topila, fenolni indeks
- **KO5:** barva, motnost, pH, elektroprevodnost, KMnO<sub>4</sub>, amonij, nitrit, nitrat, trihalometani
- **Ca, Mg, K:** minerali, anioni/kationi, raztopljeni v vodi: kalcij Ca, magnezij Mg, kalik K
- **HT:** Mikrobiološki hitri testi mikroorganizmov: **Escherichia coli, skupne koliformne bakterije**, inkubacija 24 ur pri 37° C; detekcija obarvanja vzorcev. Metoda sledi principom standarda EN ISO 9308-2. Microbium, MPN Analyser.

OPOMBA: V primeru izgradnje novih cevovodov in/ali sanacije obstoječih ali izrednih dogodkov na vodovodnih sistemih, se število vzorcev pitne vode lahko spremeni.

\* **Nadomeščanje začasno ali trajno nedostopnih odjemnih mest:** V kolikor je objekt zaprt (začasno ali trajno), se odjemno mesto nadomesti z drugim najbližjim javnim objektom ali hidrantom (kar je na razpolago).