

3 PRIKAZ STANJA PO VODOVODIH

3.1 VODOVOD BAJDOVNA

Z vodovodom upravlja Mestna občina Ljubljana (MOL).

Za osnovno vzdrževanje in obratovanje vodovoda, v sodelovanju z MOL, skrbi vaški vodovodni odbor.

Ime sistema za oskrbo s pitno vodo: Bajdovna

Ime oskrbovalnega območja: Bajdovna

Število prebivalcev: 47.

Letna poraba vode: 3.750 m³.

Dezinfekcija vode: ne.

Druge priprave vode: ni priprave.

Tip vode:

- Zajetje Bajdovna – novo: podzemna voda (razmeroma hitre spremembe pretoka vode v zajetju v odvisnosti od padavin). Voda se mikrobiološko pogosto onesnaži, predvsem po obilnejših padavinah in odjugi.

- Zajetje Andrejac zg.: podzemna voda (razmeroma hitre spremembe pretoka vode v zajetju v odvisnosti od padavin). Voda se mikrobiološko hitro onesnaži, predvsem po obilnejših padavinah in odjugi.

V času suše vode iz zajetij primanjkuje, tako da je treba vodo občasno dovažati.

Ker se pitna voda mikrobiološko onesnaži že v zajetju, je potrebno vodo za prehranske namene prekuhavati.

Rezultati mikrobioloških in fizikalno - kemijskih preskušanj vzorcev pitne vode

Skupaj je bilo opravljenih 17 rednih in 1 občasno mikrobiološko preskušanje, 6 preskušanj na bakterijo *Clostridium perfringens* s sporami in 5 rednih fizikalno - kemijskih preskušanj.

Tabela 3: Mikrobiološka preskušanja vzorcev pitne vode Bajdovna - notranji nadzor 2025

Ime sistema za oskrbo s pitno vodo - vodovoda	Število vzorcev skupaj		Število neskladnih vzorcev		Število vzorcev z bakterijo <i>E. coli</i> (Ec) oz. enterokoki (En)	
	redna	občasna	redna	občasna	redna	občasna
Bajdovna	17	1	17	1	11 Ec	1 Ec 1 En

Tabela 4: Fizikalno – kemijska preskušanja vzorcev pitne vode Bajdovna - notranji nadzor 2025

Ime sistema za oskrbo s pitno vodo - vodovoda	Št. vzorcev		Št. neskladnih vzorcev				Št. neskladnih parametrov po prilogi B in C Uredbe o pitni vodi	
	redna	Občasna	redna	neskladni parameter po prilogi B Uredbe o pitni vodi	občasna	neskladni parameter po prilogi B Uredbe o pitni vodi	redna	občasna
Bajdovna	5	/	/	/	/	/	/	/

2.3.2 Krajevni vodovodi v upravljanju Mestne občine Ljubljana

Tabela 2 : FIZIK. - KEMIJSKA PRESKUŠANJA VZORCEV PITNE VODE - NOTRANJI NADZOR 2025

IME SISTEMA ZA OSKRBO S PITNO VODO - VODOVODA	REZULTATI FIZIKALNO - KEMIJSKIH PRESKUŠANJ VZORCEV PITNE VODE				
	redna	občasna	druga preskušanja	neskladni vzorci	neskladni parametri
1-BAJDOVNA	5	/	/	/	/
2-BESNICA - ŠOLA	6	/	/	/	/
3-BESNICA - VAS	3	/	/	/	/
4-BREZJE PRI LIPOGLAVU	5	1	/	/	/
5-ČEŠNJICE - ZAGRADIŠČE	7	1	/	/	/
6-DOLGO BRDO	3	/	/	/	/
7-JAVOR – VAS in JAVOR VRH	9	1	/	/	/
8-JAVOR - ŽAGARSKI VRH	3	/	/	/	/
9-PODLIPOGLAV	6	1	/	/	/
10-PODMOLNIK	8	1	/	/	/
11-SADINJA VAS	5	1	/	/	/
12-SOSTRO - BARAKE	4	/	/	/	/
13-ŠENTPAVEL	7	1	/	/	/
14-VNAJNARJE - KORITO	2	/	/	1	(motnost)
15-VNAJNARJE - SMREČJE	2	/	/	/	/
16-VNAJNARJE - ZABUKOVJE	3	/	/	3	pH
17-ZGORNJA BESNICA	4	/	/	/	/
SKUPAJ	82	7	/	4	2

Vzorčenje pitne vode je opravil NACIONALNI LABORATORIJ ZA ZDRAVJE, OKOLJE IN HRANO (NLZOH).