

3.7 VODOVOD JAVOR - VAS IN JAVOR - VRH

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: Javor – vas in Javor - vrh

Ime oskrbovalnega območja: Javor – vas in Javor - vrh

Število prebivalcev: 175.

Letna poraba vode: 14881 m³.

Dezinfekcija vode: ne.

Druga priprava vode: UV dezinfekcija.

Tip vode:

Zajetje Javor - Močila 2 oz. zajetje z vrtinama J-3/89 in J-4/02: podzemna voda.

Podzemna voda, ki jo zajemata vrtini, je dobro zavarovana pred onesnaženjem s površine, zato ni površinskega vpliva zaledne okolice.

Vodovod ima zadostno količino kakovostne pitne vode.

Območje sistema za oskrbo s pitno vodo Javor – vrh se je redno oskrboval iz vodovoda Javor - vas preko posebnega priključka.

Rezultati mikrobioloških in fizikalno - kemijskih preskušanj vzorcev pitne vode

Skupaj je bilo opravljenih 31 rednih in 4 občasna mikrobiološka preskušanja, 10 preskušanj na bakterijo *Clostridium perfringens* s spori ter 9 rednih in 1 občasno fizikalno - kemijsko preskušanje.

Tabela 15: Mikrobiološka preskušanja vzorcev pitne vode Javor vas - 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
Javor – vas in Javor - vrh	31	4	5	/	/	/

Tabela 16: Fizikalno - kemijska preskušanja vzorcev pitne vode Javor vas - 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
Javor – vas in Javor - vrh	9	1	/	/	/	/	/	/

Rezultati preskušanj vzorcev pitne vode kažejo, da je bilo glede na zahteve Uredbe o pitni vodi mikrobiološko neskladnih 5 vzorcev pitne vode (iz omrežja). Ugotovili smo prisotnost koliformnih bakterij. Večkrat je bilo opravljeno čiščenje vodnih celic vodohranov in temeljito izpiranje vode. Vzroku za neskladnost vode na omrežju lahko pripišemo tudi redki poseljenosti, poraba vode je majhna in posledično lahko prihaja do zastajanja vode na posameznih delih omrežja. Priprava pitne vode (UV dezinfekcija) se izvaja v vodohranu. UV naprava je delovala brez posebnosti.

Za izboljšanje varnosti vodooskrbe so v letu 2025 izvedli večje število izrednih čiščenj in spiranj. Uporabniki vodovoda so bili o rezultatih preskušanj pitne vode vedno obveščeni. Od vodovodnega odbora so dobili navodila za vzdrževanje interne vodovodne napeljave ter druga navodila za ravnanje, v primeru posegov v vodovodno omrežje in drugih motenj v oskrbi z vodo.

Fizikalno-kemijsko so bili vsi vzorci pitne vode skladni. Uporabniki vodovoda so bili obveščeni o rezultatih preskušanja pitne vode, podana pa so jim bila tudi navodila o izvajanju potrebnih ukrepov.

Ugotovitve notranjega nadzora kažejo, da je bila oskrba s pitno vodo v letu 2025 pretežno varna.