

4.8 VODOVOD JAVOR - ŽAGARSKI 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 - Žagarski Vrh

Ime oskrbovalnega območja: Javor - Žagarski Vrh

Število prebivalcev: 90.

Letna poraba vode: iz oskrbovalnega območja Javor – vas in Javor - vrh

Cena vode Javor vrh je 1,00 EUR/m³ oz. 0,0010 EUR/l + pavšal 20,00 EUR/leto.

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 - Žagarski Vrh se je redno oskrboval iz vodovoda Javor - vas preko posebnega priključka.

MESTO TVEGANJA	TVEGANJE		OCENA TVEGAN JA (nizko, srednje, visoko tveganje)	POMANJ -KANJE VODE OB SUŠI (da/ne)	MOTNO ST VODE PO DEŽJU (da/ne)	KOREKTIVNI UKREPI	
	mikro- biološk o (da/ne)	fizikalno- kemijsko (da/ne)				prekuhava- nje pitne vode	priključitev vodovoda na nov vodni vir
Dobavljena voda iz vodovoda Javor	ne	ne	nizko	ne	ne		ne, srednje- ročno nadomestiti vrtino J- 3/89 z novo
Vodohran Žagarski vrh	ne	ne	nizko	ne	ne		
Vodovodno omrežje	ne	ne	nizko	ne	ne	ne	

Karakteristične kontrolne točke (KKT) - mesta odvzema za vzorčenje:

- Vodohran Žagarski vrh
- Javor 31, 33c ali 35
- Javor 42

Rezultati mikrobioloških in fizikalno - kemijskih preskušanj vzorcev pitne vode

Skupaj je bilo opravljenih 16 rednih, 6 preskušanj na bakterijo *Clostridium perfringens* s sporami ter 3 redna fizikalno - kemijska preskušanja.

Tabela 17: Mikrobiološka preskušanja vzorcev pitne vode Žagarski vrh - 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 - Žagarski Vrh	16	/	12	/	/	/

Tabela 18: Fizikalno - kemijska preskušanja vzorcev pitne vode Žagarski vrh - 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 - Žagarski Vrh	3	/	/	/	/	/	/	/

Rezultati preskušanj vzorcev pitne vode kažejo, da je bilo glede na zahteve Uredbe o pitni vodi mikrobiološko neskladnih 12 vzorcev pitne vode iz omrežja (koliformne bakterije). Zaradi izvajanja dodatnih preventivnih ukrepov (izrednih čiščenj in spiranj delov omrežja, itd...) se je varnost vodooskrbe glede na pretekla leta izboljšala.

Fizikalno - kemijsko so bili vsi vzorci pitne vode skladni.

Uporabniki vodovoda so bili obveščeni o rezultatih preskušanja pitne vode in o posegih na vodovodu. Podana so jim bila tudi navodila o izvajanju potrebnih ukrepov.

Vodovodni odbor je deloval v skladu s programom notranjega nadzora in primerno skrbel za obratovanje in osnovno vzdrževanje vodovoda ter obveščanje uporabnikov. Vodovodni objekti in njihova najožja okolica so bili ob pregledih čisti in vzdrževani.

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