



Izmerjene vrednosti parametrov pitne vode iz Priloge 1, Uredbe o pitni vodi (Ur. l. RS, št. 61/23) za leto 2025 v občinah Jesenice in Žirovnica – notranji nadzor

Tabela 1: Rezultati analiz v okviru notranjega nadzora na posameznih vodovodnih sistemih v letu 2025 – občina Jesenice

Vodovodni sistem (vrsta obdelave)	Mikrobiološke analize			Kemijske analize		
	Skupaj	Skladne	Neskladne	Skupaj	Skladne	Neskladne
Peričnik (UV dezinfekcija)	60	58	1–zajetje pred obdelavo 1–omrežje	3	3	0
Završnica  (surova voda)	35	35	0	4	4	0
Plavški rovt (UV dezinfekcija)	12	12	0	1	1	0
Planina pod Golico  (natrijev hipoklorit)	11	9	1–zajetje pred obdelavo 1–omrežje	6	6	0
Javorniški rovt (UV dezinfekcija)	10	10	0	2	2	0
Kočna (surova voda)	12	12	0	3	3	0
Izvir pod Golico (UV dezinfekcija)	11	10	1–omrežje	3	3	0
Skupaj	151	146	5	22	22	0

 Poleg vzorcev odvzetih na območju občine Jesenice, so v tabeli všteti tudi vzorci, ki so odvzeti na območju občine Žirovnica (zajetje Završnica). Od novembra 2025 je voda stalno obdelana z natrijevim hipokloritom.

 Od decembra 2025 je voda stalno obdelana z UV dezinfekcijo.

Mikrobiološke analize vsebujejo naslednje parametre: *Escherichia coli*, koliformne bakterije, skupno število pri 37°C, skupno število pri 22 °C, intestinalni enterokoki in občasno *Clostridium perfringens*.

Vzrok za neskladne vzorce na omrežju je bila izolacija koliformnih bakterij, zaradi površinskega vpliva na vodnem viru, kot posledica obilnih padavin in število kolonij pri 36°C in pri 22 °C, zaradi zastoja vode na omrežju oz. premajhne porabe in visoke temperature v poletnem času. Po izvedenih ukrepih so bili ponovljeni vzorci skladni in zdravstveno ustrezni.

Tabela 2: Rezultati analiz v okviru notranjega nadzora na posameznih vodovodnih sistemih v letu 2025 – občina Žirovnica

Vodovodni sistem (vrsta obdelave)	Mikrobiološke analize			Kemijske analize		
	Skupaj	Skladne	Neskladne	Skupaj	Skladne	Neskladne
Završnica  (surova voda)	26	25	1–zajetje pred obdelavo	4	4	0
Ajdna (surova voda)	16	15	1–omrežje	2	2	0
Skupaj	42	40	2	6	6	0

 Od novembra 2025 je voda stalno obdelana z natrijevim hipokloritom.

Vzrok za neskladne vzorce je bila izolacija koliformnih bakterij, zaradi površinskega vpliva na vodnem viru, kot posledica obilnih padavin.

Tabela 3: Vrednosti fizikalno – kemijskih parametrov v okviru notranjega nadzora na zajetjih in vodovodnem omrežju v letu 2025 občina Jesenice in občina Žirovnica

Vodovodni sistem	Amonij mg/l	Nitrat mg/l	Nitrit mg/l	Natrij mg/l	Mangan µg/l	Permanganatni indeks (oksidativnost) mg/l O2	Železo µg/l
Peričnik	<0,02	2,12	<0,01	0,18	<10	0,5	<10
Završnica	<0,02	2,23	<0,01	0,2	<10	0,6	<10
Plavški rovt	<0,02	1,3	<0,01	2,1	<10	0,5	<10
Planina pod Golico	<0,02	2,75	<0,01	0,78	<10	0,8	<10
Javorniški rovt	<0,02	2,7	<0,01	0,26	<10	0,7	<10
Kočna	<0,02	1,1	<0,01	0,7	<10	0,5	<10
Izvir pod Golico	<0,02	1,8	<0,01	0,38	<10	0,5	<10
Ajdna	<0,02	2,43	<0,01	0,54	<10	0,83	<10
Mejna vrednost	0,5	50	0,5	200	50	5	200

Tabela 4: Vrednosti stranskih škodljivih produktov pri obdelavi pitne vode z natrijevim hipokloritom v letu 2025

Vodovodni sistem	TRIHALOMETANI, vsota µg/l	BROMAT µg/l	KLORAT µg/l
Planina pod Golico	<2,1	<2	0,006
Mejna vrednost	100	10	250

Uporabniki pitne vode lahko na podlagi utemeljene zahteve informacije pridobijo tudi pri upravljavcu vodovoda.

