

# Skupno poročilo NLZOH in Komunale Škofja Loka, za Javni loški vodovod in Javni vodovod Rovte-Lenart-Luša za leto 2025

Skupno poročilo je pripravljeno z namenom seznanitve uporabnikov pitne vode iz Javnega loškega vodovoda (krajše JLV) in Javnega vodovoda Rovte-Lenart-Luša (krajše JVRLL), glede spremljanja kakovosti pitne vode v letu 2025. To poročilo in ostale informacije za uporabnika pitne vode, skladno z 2. odstavkom 18. člena Uredbe o pitni vodi (Ur. l. RS, št. 61/2023), ter posodobljene spletne informacije v skladu s Prilogo 4 Uredbe o pitni vodi, so dostopni na spletni strani Komunale Škofja Loka: <https://www.komunalaskofjaloka.si/pitna-voda/>.

Na JLV in JVRLL je, skladno s predpisom za PV, s strani Komunale Škofja Loka d.o.o., ki je upravljavec teh dveh vodovodnih sistemov, vzpostavljen notranji nadzor po načelih HACCP sistema. V sklopu notranjega nadzora so na JLV redni odvzemi vzorcev na 11-ih ali 12-ih odvzemnih mestih v omrežju JLV, vse mesece v letu, za laboratorijske preiskave, ki jih preko celega leta izvaja NLZOH, na JVRLL pa se kontrola kakovosti PV, s strani NLZOH, izvaja vsak drugi mesec na dveh ali treh mestih v omrežju JVRLL. V skladu z letnim planom se spremljajo parametri iz delov A, B in C Priloge 1 Uredbe o pitni vodi (Ur. l. RS 61/2023, v nadaljevanju »uredba PV«), nabor parametrov pa je različen po mesecih leta in odvzemnih mestih JLV in JVRLL. Glede na rezultate laboratorijskih preiskav se na spletni strani Komunale Škofja Loka ažurira semafor za pitno vodo, ki je razviden v zavihku kakovost pitne vode. Uporabnik ob vpogledu takoj prejme informacijo ali je pitna voda iz JLV in JVRLL primerna za uživanje brez omejitev. Obvestilo je razvidno v barvnem okvirčku.

O vseh rezultatih laboratorijskih preskušanj vzorcev pitne vode (iz JLV in JVRLL) so sicer sproti direktno iz NLZOH obveščeni: Zdravstveni inšpektorat RS (ZIRS), območna enota Kranj, Občina Škofja Loka (lastnica JLV in JVRLL) in Komunala Škofja Loka (upravljavec vodovodov). V primeru ugotovljenega preseganja posamezne mejne vrednosti, določene v »uredbi PV«, so za vsak vzorec PV posebej, preko spletne aplikacije <https://www.npv.si>, sproti in hkrati, obveščeni vsi pristojni za PV v RS (obveznost upravljavca, da obvešča o vzrokih za preseganje mejne vrednosti, izvedenih ukrepih in časovnem obsegu preseganja mejne vrednosti, določene v »uredbi PV«).

Vsem uporabnikom, ki želijo vpogled v poročila NLZOH, ali sami nimajo dostopa do zgoraj navedenih spletnih vsebin, je to omogočeno na sedežu upravljavca, ob predhodni najavi.

**JAVNI LOŠKI VODOVOD** je v letu 2025 oskrboval s pitno vodo (PV) 19.626 stalno prijavljenih prebivalcev v naslednjih naseljih in vaseh: Binkelj, Bodovlje (delno), Brode (delno), Dorfarje (delno), Forme, Godešič, Gorenja vas-Reteče, Gosteče, Grenc, Hosta, Lipica, Log nad Škofjo Loko (delno), Na Logu (delno), Papirnica (delno), Podpulfrca, Pungert, Puštal (delno), Reteče, Stara Loka, Suha, Sv. Andrej (delno), Sv. Barbara (delno), Sv. Duh, Trata, Trnje, Vešter, Vincarje, Virlog, Virmaše, Visoko pri Poljanah (delno), Zminec (delno) in mesto Škofja Loka.

**Kakovost pitne vode (PV) iz omrežja Javnega loškega vodovoda (JLV) v letu 2025:**

na različnih delih omrežja JLV je bilo v okviru notranjega nadzora odvzetih in laboratorijsko preiskanih 176 vzorcev pitne vode (123 za mikrobiološke preiskave in 53 za fizikalno-kemijske analize).

**Preiskani mikrobiološki parametri so bili sledeči:** Escherichia coli, enterokoki, koliformne bakterije, Clostridium perfringens, število kolonij pri 22 °C in 36 °C. Pri enem vzorcu, izmed niza odvzetih dne 3. 6. 2025, je bilo ugotovljeno preseganje posamezne mejne vrednosti, določene v »uredbi PV«, ker so bile najdene koliformne bakterije (4 CFU/100ml), medtem, ko pri ostalih odvzetih vzorcih PV iz JLV tega dne ni bilo ugotovljeno preseganje mejnih vrednosti, določenih v »uredbi PV«, kakor tudi ne pri ponovno odvzetem vzorcu PV, po izvedenih ukrepih na JLV, v distribucijskem omrežju Gabrovo.

**Fizikalno kemijske analize PV iz JLV so bile izvedene na sledečih parametrih:** temperatura, pH, elektroprevodnost, motnost, preostali prosti klor, barva, oksidativnost, amonij, nitrit, nitrat, trdota (skupna, karbonatna), pesticidi, benzen, klorirana topila, trihalometani, bromat, klorit, klorat, minerali raztopljeni v pitni vodi: kalcij, magnezij in kalij. Pri vseh analiziranih vzorcih PV iz JLV v letu 2025 ni bilo ugotovljeno preseganje mejnih



vrednosti, določenih v »uredbi PV«.

**JAVNI VODOVOD ROVTE-LENART-LUŠA** je v letu 2025 oskrboval s pitno vodo (PV) 193 stalno prijavljenih prebivalcev v delih naselij Rovte, Sv. Lenart, Zgornja in Spodnja Luša. Vir PV je zajetje Mladi vrh, PV pa se UV dezinficira. Ker je poraba PV iz JVRLL majhna, omrežje pa sorazmerno dolgo, je treba, kljub stalni UV dezinfekciji, zagotoviti zadostno pretočnost vode, sicer se lahko v vodovodnem omrežju ustvarijo pogoji za razvoj mikroorganizmov. Ta problem se rešuje s stalnim izlivom vode iz cevodovodov JVRLL, na dveh pipah, z iztokoma v betonski koriti, na lokacijah Lenart in Luša (količino iztočene vode merita vodomera), saj na JVRLL še niso priključeni vsi uporabniki, za katere je bil ta javni vodovod zgrajen.

#### **Kakovost pitne vode (PV) iz omrežja JVRLL v letu 2025:**

na različnih delih omrežja JVRLL je bilo v okviru notranjega nadzora odvzetih in laboratorijsko preiskanih 16 vzorcev pitne vode (13 za mikrobiološke preiskave in 3 za fizikalno-kemijske analize).

**Preiskani mikrobiološki parametri so bili sledeči:** Escherichia coli, enterokoki, koliformne bakterije, Clostridium perfringens, število kolonij pri 22 °C in 36 °C.

**Fizikalno kemijske analize PV iz JVRLL so bile izvedene na sledečih parametrih:** temperatura, pH, električna prevodnost pri 20 °C, motnost, barva, oksidativnost, amonij, nitrit, nitrat, trdota, minerali raztopljeni v pitni vodi: kalcij, magnezij in kalij.

Pri vseh vzorcih, odvzetih iz JVRLL v različnih mesecih leta 2025, ni bilo ugotovljeno preseganje mejnih vrednosti, določenih v »uredbi PV«.

#### **MONITORING PITNE VODE V RS v letu 2025 (krajše MPV 2025)**

V okviru MPV 2025 so bili vzorci PV iz JLV in JVRLL preiskani na sledeče mikrobiološke parametre: Escherichia coli, enterokoki, koliformne bakterije, število kolonij pri 22 °C in 36 °C in sledeče fizikalno kemijske parametre: temperatura, pH, električna prevodnost pri 20 °C, motnost, barva, okus, vonj, amonij, celotni organski ogljik, fluorid, klorid, nitrat, nitrit in sulfat. PV iz JLV pa dodatno še na sledeče parametre: preostali prosti klor, natrij, mangan, železo, bor, aluminij, antimon, arzen, baker, kadmij, krom, selen, uran, 1,1,2-trikloroeten, 1,1,2,2-tetrakloroeten, tribromometan, dibromklorometan, trihalometanivota, 17-beta Estradiol in Nonilfenol. Pri vseh vzorcih, odvzetih iz JLV in JVRLL, na pipah uporabnikov, v različnih mesecih leta 2025, ni bilo ugotovljeno preseganje mejnih vrednosti, določenih v »uredbi PV«.

**Na podlagi rezultatov opravljenih preiskav NLZOH ocenjuje, da kakovost pitne vode iz omrežja JLV in JVRLL ni predstavljala tveganja za zdravje uporabnikov in da je bila oskrba s pitno vodo v letu 2025 varna.**

Investicije na JLV in JVRLL so v pristojnosti občine Škofja Loka in imajo izredni pomen, saj pravočasno

in pravilno investicijsko vzdrževanje pomembno prispeva k dobri kakovosti PV v distribucijskem omrežju.



**Kvaliteta PV na pipi uporabnika pa je odvisna tudi od stanja interne vodovodne napeljave, zato je pomembno, da uporabniki in lastniki objektov, poskrbite za njeno redno in investicijsko vzdrževanje. Vsi sestavni deli interne vodovodne napeljave morajo biti izdelani iz materialov, ki so namenjeni za stik s pitno vodo.**

V skladu s priporočili NIJZ naj pitna voda na vsaki pipi, pred prvo uporabo tega dne, teče vsaj 2 minuti (curek naj bo enakomeren, srednje jakosti, debeline svinčnika) oziroma toliko časa, da se temperatura vode na pipi ustali. Vsaj enkrat na 14 dni je treba na vseh pipah sneti in očistiti mrežice ali druge nastavke. Pomembno je tudi spiranje interne vodovodne napeljave po več dnevni odsotnostih, ko PV v objektu (ali v delu objekta) nihče ni uporabljal.

Več o tem si lahko preberete na spletni strani Komunalne Škofje Loka: <https://www.komunalaskofjaloka.si/pitna-voda/pogosta-vprasanja-nasih-uporabnikov/>, kjer je dostopna tudi povezava do dokumentov Nacionalnega inštituta za javno zdravje.

Pripravila:



NACIONALNI LABORATORIJ ZA ZDRAVJE, OKOLJE IN HRANO

Andrej Obronek, dipl. san. inž., NLZOH



Mojca Müller, dipl. inž. kem. tehnol., Komunalna Škofja Loka d.o.o.

