

ISPITNI IZVJEŠTAJ

Datum: 01.06.2026.

Broj ispitnog izvještaja:	264950	Oznaka uzorka:	3904/26
Naziv uzorka:	voda za ljudsku potrošnju (sirova), anal.br. 0515/2026, Vodocrpilište Gornja Šumetlica		
Vrsta uzorka:	Voda na izvoru (sirova)		
Naručitelj:	ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO POŽEŠKO-SLAVONSKE ŽUPANIJE, Služba za zdravstvenu ekologiju, Županijska 9, 34000 Požega		
Tip zahtjeva:	Narudžbenica, Ur. br.: 307/2026 od 27.5.2026.		
Vlasnik:	TEKIJA d.o.o., Vodovodna 1, 34000 Požega		
Uzorkovao/la:	Naručitelj	Lokacija:	Vodocrpilište Gornja Šumetlica
Datum/vrijeme uzorkovanja:	25.05.2026. (08:40)	Datum/vrijeme dostave:	27.05.2026. (11:00)
Vrsta ispitivanja:	prema zahtjevu za naručitelja/isporučioca - Operativni monitoring vode za ljudsku potrošnju - Somatski kolifagi		
Početak ispitivanja:	28.05.2026.	Kraj ispitivanja:	01.06.2026.

KONAČNA OCJENA:	SUKLADNO
-----------------	----------

Zamjenik Voditeljice Odjela za kontrolu zdravstvene ispravnosti vode i vodoopskrbu
dr.sc. Jurica Štiglic, univ.mag.ing.techn.aliment.

Dostaviti:

1. ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO POŽEŠKO-SLAVONSKE ŽUPANIJE, Služba za zdravstvenu ekologiju
Županijska 9, 34000 Požega

Napomene:

- 1) Zabranjuje se isticanje imena Zavoda u tekstu deklaracije proizvoda osim ako nije ugovoreno posebnim ugovorom.
- 2) Ispitni izvještaj rezultat je elektroničke obrade podataka te je punovažeći bez žiga i potpisa.
- 3) Rezultati ispitivanja odnose se isključivo na ispitivani uzorak. Ne smiju se umnožavati bez odobrenja Zavoda.
- 4) Akreditirane metode nose oznaku , a fleksibilno akreditirane .
- 5) Prilog se nalazi na kraju ispitnog izvještaja i nije obuhvaćen područjem akreditacije.
- 6) Mjerna nesigurnost je izražena kao proširena mjerna nesigurnost sa obuhvatnim faktorom pokrivanja k=2, što predstavlja 95% razinu pouzdanosti.
- 7) Rezultati izraženi kao manje od (<) odnose se na granicu kvantifikacije pojedine metode.
- 8) Ako je uzorkovanje proveo HZJZ mjerna nesigurnost rezultata obuhvaća i doprinosi nesigurnosti uzorkovanja za sve akreditirane metode.
- 9) HZJZ se odriče odgovornosti kada su informacije o uzorku dobivene od kupca takve da mogu utjecati na valjanost rezultata.

Odsjek za mikrobiologiju voda								
Početak ispitivanja:	28.05.2026.			Kraj ispitivanja:	01.06.2026.			
Naziv uzorka:	voda za ljudsku potrošnju (sirova), anal.br. 0515/2026, Vodocrpilište Gornja Šumetlica							
Naziv parametra	Metoda			Mjerna jedinica	Rezultat	Mjerna nesig.	MDK*/ OV*	Ocjena ispravnosti
Somatski kolifagi		HRN EN ISO 10705-2:2008		PFU/100 mL	8	-	50	DA
IZJAVA O SUKLADNOSTI:								
Uzorak vode s obzirom na ispitane mikrobiološke pokazatelje U SKLADU je s Pravilnikom o parametrima sukladnosti, metodama analize i monitorinzima vode namijenjene za ljudsku potrošnju (NN 64/2023) i ispravku Pravilnika (NN 88/2023).								

MDK* - maksimalno dozvoljena koncentracija, OV**-orijentacijska vrijednost prema Odluci ministrice

Analitičar

Ljilja Škarica mag.sanit.ing.

- KRAJ ISPITNOG IZVJEŠTAJA -

Broj analitičkog izvještaja: **V 0515/2026**
Plan uzorkovanja: 2026-05-25
Ugovor: 739/2025

Kupac: 51786

Tekija d.o.o. za obavljanje vodnih usluga
Vodovodna 1
34000 Požega

ANALITIČKI IZVJEŠTAJ

Vrsta uzorka: Voda za ljudsku potrošnju - javna vodoopskrba - sirova

Lokacija uzorkovanja: IZVORIŠTE ŠUMETLICA
SIROVA VODA

Mjesto uzorkovanja: Izvorište
Uzorkovao: Služba za zdravstvenu ekologiju/ Zvonimir Dumančić, sanit. teh.
Datum uzorkovanja: 25.05.2026 **Vrijeme uzorkovanja:** 08:40
Datum dostave uzorka: 25.05.2026 **Vrijeme dostave uzorka:** 13:20
Početak ispitivanja: 25.05.2026 **Završetak ispitivanja:** 02.06.2026
Datum ispisa izvještaja: 02.06.2026

Vrsta analize: A-analiza+somatski kolifagi

Voditelj Službe:
Ivan Štivić, dr.med.spec. epidemiologije

Uzorkovanje* HRN ISO 5667-5:2011; HRN EN ISO 19458:2008

Fizikalno-kemijski pokazatelji

Naziv	Metoda	Tehnika	M.j.	Vrijednost	MDK**	Udovoljava
Boja	SM 2120 C (2023)	Spektrofotometrija	mg/PtCo skale	9.08	20	DA
Mutnoća*	HRN EN ISO 7027:2016	Turbidimetrija	NTU	1.16	4.00	DA
Miris	HRN EN 1622:2008	Senzorika	-	bez	bez	DA
Okus	HRN EN 1622:2008	Senzorika	-	bez	bez	DA
Koncentracija vodikovih iona*	HRN EN ISO 10523:2012	Potencimetrija	pH jedinica	7.4/23.4°C	6.5-9.5	DA
Vodljivost*	HRN EN 27888:2008	Konduktometrija	µS/cm/20°C	83.0	2500	DA
Utrošak KMnO4	HRN EN ISO 8467:2001	Titrimetrija	O2 mg/l	2.10	5.0	DA
Slobodni klor	HRN EN ISO 7393-2:2018	Spektrofotometrija	mg/l	0.00	0.5	DA
Temperatura	SM 2550 B (2017)	Digitalni termometar	°C	11.7	25	DA
Kloridi	HRN ISO 9297:1998	Titrimetrija	mg/l	4.6	250.0	DA
Amonij	VI.met.(Hach kiv.test LCK 304)	Spektrofotometrija	mg/l	<0.03	0.50	DA
Nitrati	SM 4500-NO3 B (2017)	Spektrofotometrija	mg/l	1.58	50	DA
Nitriti	HRN EN 26777:1998	Spektrofotometrija	mg/l	0.01	0.50	DA

Mikrobiološki pokazatelji

Naziv	Metoda	Tehnika	M.j.	Vrijednost	MDK**	Udovoljava
somatski kolifagi ¹	HRN EN ISO 10705-2:2008	-	PFU/100 mL	U prilogu	50	-
Ukupni koliformi*	HRN EN ISO 9308-1:2014; HRN EN ISO 9308-1:2014/A1:2017	Membranska filtracija MF	broj/100 ml	240	0	NE
<i>Clostridium perfringens</i> (uključujući spore)	HRN EN ISO 14189:2016	Membranska filtracija MF	broj/100 ml	0	0	DA
<i>Escherichia coli</i> *	HRN EN ISO 9308-1:2014; HRN EN ISO 9308-1:2014/A1:2017	Membranska filtracija MF	broj/100 ml	50	0	NE
Enterokoki*	HRN EN ISO 7899-2:2000	Membranska filtracija MF	broj/100 ml	20	0	NE
Broj kolonija na 36°C*	HRN EN ISO 6222:2000	Total plate count	broj/1 ml	70	100	DA
Broj kolonija na 22°C*	HRN EN ISO 6222:2000	Total plate count	broj/1 ml	160	100	NE

Izjava o sukladnosti: Rezultati za pokazatelje koji su određivani u analiziranom uzorku NE ODGOVARAJU maksimalno dopuštenim koncentracijama iz Pravilnika o parametrima sukladnosti, metodama analiza i monitorinzima vode namijenjene za ljudsku potrošnju (N.N. 64/23 i N.N. 88/23).
Mjerna nesigurnost ne uzima se u obzir pri utvrđivanju ocjene o sukladnosti temeljem očitovanja nadležnog ministarstva (KLASA: 023-03/19-01/505; URBROJ: 534-07-2/1-20-2).

Odgovorni analitičar:
Tajana Zlomislić, mag.sanit.ing

Kraj izvješća o ispitivanju

*akreditirane metode; **Maksimalno dozvoljena koncentracija prema zakonskim propisima navedenim u zaključku;¹ rezultat vanjskog dobavljača.
Rezultati se odnose isključivo na ispitivani uzorak i ne smiju se umnožavati bez odobrenja izvršitelja niti koristiti u reklamne svrhe. Rezultati izraženi kao (<) odnose se na granicu kvantifikacije pojedine metode.
Ispitni izvještaj rezultat je elektroničke obrade podataka te je punovažeći bez originalnog žiga i potpisa.
Izjava o sukladnosti nije obuhvaćena područjem akreditacije.
SZE se odriče odgovornosti kada su informacije o uzorku dobivene od kupca takve da mogu utjecati na valjanost rezultata.