

Broj analitičkog izvještaja: **V 0275/2025**
Plan uzorkovanja: 2025-04-04
Ugovor: 04-014/01-2024, 04-020/01-2024
(VLJP)-Lipik

Kupac: 51786
Tekija d.o.o. za vodne usluge
Vodovodna 1
34000 Požega

ANALITIČKI IZVJEŠTAJ

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

Lokacija uzorkovanja: KTC-kuhinja
UL. IVANA GUNDULIĆA 1b
PAKRAC

Mjesto uzorkovanja: Slavina kod krajnjih potrošača
Uzorkovao: Služba za zdravstvenu ekologiju/ Zvonimir Dumančić, sanit. teh.

Datum uzorkovanja:	04.04.2025	Vrijeme uzorkovanja:	08:00
Datum dostave uzorka:	04.04.2025	Vrijeme dostave uzorka:	11:00
Početak ispitivanja:	04.04.2025	Završetak ispitivanja:	07.04.2025
Datum ispisa izvještaja:	07.04.2025		

Vrsta analize: A - ANALIZA + ALUMINIJ

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	<5	20	DA
Mutnoća*	HRN EN ISO 7027:2016	Turbidimetrija	NTU	0.63	4	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	6.8/21.5°C	6.5-9.5	DA
Vodljivost*	HRN EN 27888:2008	Konduktometrija	µS/cm/20°C	64.9	2500	DA
Utrošak KMnO4	HRN EN ISO 8467:2001	Titrimetrija	O2 mg/l	0.95	5.0	DA
Slobodni klor	HRN EN ISO 7393-2:2018	Spektrofotometrija	mg/l	0.21	0.5	DA
Temperatura	SM 2550 B (2017)	Digitalni termometar	°C	10.4	25	DA
Kloridi	HRN ISO 9297:1998	Titrimetrija	mg/l	6.2	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	2.21	50	DA
Nitriti	HRN EN 26777:1998	Spektrofotometrija	mg/l	<0.01	0.50	DA
Aluminij	Aluminon metoda	kolorimetrija	µg/l	60.00	200	DA

Mikrobiološki pokazatelji

Naziv	Metoda	Tehnika	M.j.	Vrijednost	MDK**	Udovoljava
Ukupni koliformi*	HRN EN ISO 9308-1:2014; HRN EN ISO 9308-1:2014/A1:2017	Membranska filtracija MF	broj/100 ml	0	0	DA
<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	0	0	DA
Enterokoki*	HRN EN ISO 7899-2:2000	Membranska filtracija MF	broj/100 ml	0	0	DA
Broj kolonija na 36°C*	HRN EN ISO 6222:2000	Total plate count	broj/1 ml	0	100	DA
Broj kolonija na 22°C*	HRN EN ISO 6222:2000	Total plate count	broj/1 ml	0	100	DA

Izjava o sukladnosti: Rezultati za pokazatelje koji su određivani u analiziranom uzorku 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) za akreditirane metode.

Odgovorni analitičar:
Anita Mindum, mag.med.kem.

Kraj izvješća o ispitivanju

*akreditirane metode; **Maksimalno dozvoljena koncentracija prema zakonskim propisima navedenim u zaključku; * 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.

Broj analitičkog izvještaja: **V 0277/2025**
Plan uzorkovanja: 2025-04-07
Ugovor: 04-014/01-2024, 04-020/01-2024
(VLJP)-Lipik

Kupac: 51786
Tekija d.o.o. za vodne usluge
Vodovodna 1
34000 Požega

ANALITIČKI IZVJEŠTAJ

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

Lokacija uzorkovanja: CB PARK
TRG BANA JELAČIĆA 11
PAKRAC

Mjesto uzorkovanja: Slavina kod krajnjih potrošača
Uzorkovao: Služba za zdravstvenu ekologiju/ Zvonimir Dumančić, sanit. teh.

Datum uzorkovanja:	07.04.2025	Vrijeme uzorkovanja:	09:15
Datum dostave uzorka:	07.04.2025	Vrijeme dostave uzorka:	11:30
Početak ispitivanja:	07.04.2025	Završetak ispitivanja:	10.04.2025
Datum ispisa izvještaja:	10.04.2025		

Vrsta analize: A - ANALIZA + ALUMINIJ

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	<5	20	DA
Mutnoća*	HRN EN ISO 7027:2016	Turbidimetrija	NTU	0.76	4	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	7.4/18.5°C	6.5-9.5	DA
Vodljivost*	HRN EN 27888:2008	Konduktometrija	µS/cm/20°C	79.0	2500	DA
Utrošak KMnO4	HRN EN ISO 8467:2001	Titrimetrija	O2 mg/l	1.06	5.0	DA
Slobodni klor	HRN EN ISO 7393-2:2018	Spektrofotometrija	mg/l	0.39	0.5	DA
Temperatura	SM 2550 B (2017)	Digitalni termometar	°C	11.2	25	DA
Kloridi	HRN ISO 9297:1998	Titrimetrija	mg/l	8.8	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	2.99	50	DA
Nitriti	HRN EN 26777:1998	Spektrofotometrija	mg/l	0.01	0.50	DA
Aluminij	Aluminon metoda	kolorimetrija	µg/l	30.00	200	DA

Mikrobiološki pokazatelji

Naziv	Metoda	Tehnika	M.j.	Vrijednost	MDK**	Udovoljava
Ukupni koliformi*	HRN EN ISO 9308-1:2014; HRN EN ISO 9308-1:2014/A1:2017	Membranska filtracija MF	broj/100 ml	0	0	DA
<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	0	0	DA
Enterokoki*	HRN EN ISO 7899-2:2000	Membranska filtracija MF	broj/100 ml	0	0	DA
Broj kolonija na 36°C*	HRN EN ISO 6222:2000	Total plate count	broj/1 ml	0	100	DA
Broj kolonija na 22°C*	HRN EN ISO 6222:2000	Total plate count	broj/1 ml	0	100	DA

Izjava o sukladnosti: Rezultati za pokazatelje koji su određivani u analiziranom uzorku 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) za akreditirane metode.

Odgovorni analitičar:
Anita Mindum, mag.med.kem.

Kraj izvješća o ispitivanju

*akreditirane metode; **Maksimalno dozvoljena koncentracija prema zakonskim propisima navedenim u zaključku; * 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.

Broj analitičkog izvještaja: **V 0278/2025**
Plan uzorkovanja: 2025-04-07
Ugovor: 04-014/01-2024, 04-020/01-2024
(VLJP)-Lipik

Kupac: 51786
Tekija d.o.o. za vodne usluge
Vodovodna 1
34000 Požega

ANALITIČKI IZVJEŠTAJ

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

Lokacija uzorkovanja: CB TRŽNICA
TRG HRV. BRANITELJA LIPIKA 1/b
LIPIK

Mjesto uzorkovanja: Slavina kod krajnjih potrošača
Uzorkovao: Služba za zdravstvenu ekologiju/ Zvonimir Dumančić, sanit. teh.

Datum uzorkovanja:	07.04.2025	Vrijeme uzorkovanja:	09:30
Datum dostave uzorka:	07.04.2025	Vrijeme dostave uzorka:	11:30
Početak ispitivanja:	07.04.2025	Završetak ispitivanja:	10.04.2025
Datum ispisa izvještaja:	10.04.2025		

Vrsta analize: A - ANALIZA + ALUMINIJ

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	<5	20	DA
Mutnoća*	HRN EN ISO 7027:2016	Turbidimetrija	NTU	0.73	4	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	7.6/17.6°C	6.5-9.5	DA
Vodljivost*	HRN EN 27888:2008	Konduktometrija	µS/cm/20°C	70.0	2500	DA
Utrošak KMnO4	HRN EN ISO 8467:2001	Titrimetrija	O2 mg/l	0.99	5.0	DA
Slobodni klor	HRN EN ISO 7393-2:2018	Spektrofotometrija	mg/l	0.24	0.5	DA
Temperatura	SM 2550 B (2017)	Digitalni termometar	°C	9.5	25	DA
Kloridi	HRN ISO 9297:1998	Titrimetrija	mg/l	6.8	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	1.76	50	DA
Nitriti	HRN EN 26777:1998	Spektrofotometrija	mg/l	<0.01	0.50	DA
Aluminij	Aluminon metoda	kolorimetrija	µg/l	50.00	200	DA

Mikrobiološki pokazatelji

Naziv	Metoda	Tehnika	M.j.	Vrijednost	MDK**	Udovoljava
Ukupni koliformi*	HRN EN ISO 9308-1:2014; HRN EN ISO 9308-1:2014/A1:2017	Membranska filtracija MF	broj/100 ml	0	0	DA
<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	0	0	DA
Enterokoki*	HRN EN ISO 7899-2:2000	Membranska filtracija MF	broj/100 ml	0	0	DA
Broj kolonija na 36°C*	HRN EN ISO 6222:2000	Total plate count	broj/1 ml	0	100	DA
Broj kolonija na 22°C*	HRN EN ISO 6222:2000	Total plate count	broj/1 ml	0	100	DA

Izjava o sukladnosti: Rezultati za pokazatelje koji su određivani u analiziranom uzorku 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) za akreditirane metode.

Odgovorni analitičar:
Anita Mindum, mag.med.kem.

Kraj izvješća o ispitivanju

*akreditirane metode; **Maksimalno dozvoljena koncentracija prema zakonskim propisima navedenim u zaključku; * 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.

Broj analitičkog izvještaja: **V 0284/2025**
Plan uzorkovanja: 2025-04-10
Ugovor: 04-014/01-2024, 04-020/01-2024
(VLJP)-Lipik

Kupac: 51786
Tekija d.o.o. za vodne usluge
Vodovodna 1
34000 Požega

ANALITIČKI IZVJEŠTAJ

Vrsta uzorka: **Voda za ljudsku potrošnju - javna vodoopskrba - prerađena**

Lokacija uzorkovanja: DOM ZDRAVLJA PAKRAC-sanit. čvor
BOLNIČKA 74
PAKRAC

Mjesto uzorkovanja: Slavina kod krajnjih potrošača
Uzorkovao: Služba za zdravstvenu ekologiju/ Zvonimir Dumančić, sanit. teh.

Datum uzorkovanja:	10.04.2025	Vrijeme uzorkovanja:	08:30
Datum dostave uzorka:	10.04.2025	Vrijeme dostave uzorka:	12:15
Početak ispitivanja:	10.04.2025	Završetak ispitivanja:	13.04.2025
Datum ispisa izvještaja:	14.04.2025		

Vrsta analize: A - ANALIZA + ALUMINIJ

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	<5	20	DA
Mutnoća*	HRN EN ISO 7027:2016	Turbidimetrija	NTU	0.95	4	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	7.1/21.1°C	6.5-9.5	DA
Vodljivost*	HRN EN 27888:2008	Konduktometrija	µS/cm/20°C	77.0	2500	DA
Utrošak KMnO4	HRN EN ISO 8467:2001	Titrimetrija	O2 mg/l	0.94	5.0	DA
Slobodni klor	HRN EN ISO 7393-2:2018	Spektrofotometrija	mg/l	0.22	0.5	DA
Temperatura	SM 2550 B (2017)	Digitalni termometar	°C	10.3	25	DA
Kloridi	HRN ISO 9297:1998	Titrimetrija	mg/l	7.0	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	1.92	50	DA
Nitriti	HRN EN 26777:1998	Spektrofotometrija	mg/l	0.01	0.50	DA
Aluminij	Aluminon metoda	kolorimetrija	µg/l	54.00	200	DA

Mikrobiološki pokazatelji

Naziv	Metoda	Tehnika	M.j.	Vrijednost	MDK**	Udovoljava
Ukupni koliformi*	HRN EN ISO 9308-1:2014; HRN EN ISO 9308-1:2014/A1:2017	Membranska filtracija MF	broj/100 ml	0	0	DA
<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	0	0	DA
Enterokoki*	HRN EN ISO 7899-2:2000	Membranska filtracija MF	broj/100 ml	0	0	DA
Broj kolonija na 36°C*	HRN EN ISO 6222:2000	Total plate count	broj/1 ml	0	100	DA
Broj kolonija na 22°C*	HRN EN ISO 6222:2000	Total plate count	broj/1 ml	0	100	DA

Izjava o sukladnosti: Rezultati za pokazatelje koji su određivani u analiziranom uzorku 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) za akreditirane metode.

Odgovorni analitičar:
Anita Mindum, mag.med.kem.

Kraj izvješća o ispitivanju

*akreditirane metode; **Maksimalno dozvoljena koncentracija prema zakonskim propisima navedenim u zaključku; * 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.

Broj analitičkog izvještaja: **V 0285/2025**
Plan uzorkovanja: 2025-04-10
Ugovor: 04-014/01-2024, 04-020/01-2024
(VLJP)-Lipik

Kupac: 51786
Tekija d.o.o. za vodne usluge
Vodovodna 1
34000 Požega

ANALITIČKI IZVJEŠTAJ

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

Lokacija uzorkovanja: DV KOCKICA POLJANA - kuhinja
ANTUNOVAČKA 23
POLJANA

Mjesto uzorkovanja: Slavina kod krajnjih potrošača
Uzorkovao: Služba za zdravstvenu ekologiju/ Zvonimir Dumančić, sanit. teh.

Datum uzorkovanja:	10.04.2025	Vrijeme uzorkovanja:	09:15
Datum dostave uzorka:	10.04.2025	Vrijeme dostave uzorka:	12:15
Početak ispitivanja:	10.04.2025	Završetak ispitivanja:	13.04.2025
Datum ispisa izvještaja:	14.04.2025		

Vrsta analize: A - ANALIZA + ALUMINIJ

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	<5	20	DA
Mutnoća*	HRN EN ISO 7027:2016	Turbidimetrija	NTU	0.37	4	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	6.7/20.8°C	6.5-9.5	DA
Vodljivost*	HRN EN 27888:2008	Konduktometrija	µS/cm/20°C	81.0	2500	DA
Utrošak KMnO4	HRN EN ISO 8467:2001	Titrimetrija	O ₂ mg/l	0.96	5.0	DA
Slobodni klor	HRN EN ISO 7393-2:2018	Spektrofotometrija	mg/l	0.08	0.5	DA
Temperatura	SM 2550 B (2017)	Digitalni termometar	°C	11.8	25	DA
Kloridi	HRN ISO 9297:1998	Titrimetrija	mg/l	6.6	250,0	DA
Amonij	VI.met.(Hach kiv.test LCK 304)	Spektrofotometrija	mg/l	<0.03	0.50	DA
Nitrati	SM 4500-NO ₃ B (2017)	Spektrofotometrija	mg/l	2.12	50	DA
Nitriti	HRN EN 26777:1998	Spektrofotometrija	mg/l	<0.01	0.50	DA
Aluminij	Aluminon metoda	kolorimetrija	µg/l	18.00	200	DA

Mikrobiološki pokazatelji

Naziv	Metoda	Tehnika	M.j.	Vrijednost	MDK**	Udovoljava
Ukupni koliformi*	HRN EN ISO 9308-1:2014; HRN EN ISO 9308-1:2014/A1:2017	Membranska filtracija MF	broj/100 ml	0	0	DA
<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	0	0	DA
Enterokoki*	HRN EN ISO 7899-2:2000	Membranska filtracija MF	broj/100 ml	0	0	DA
Broj kolonija na 36°C*	HRN EN ISO 6222:2000	Total plate count	broj/1 ml	0	100	DA
Broj kolonija na 22°C*	HRN EN ISO 6222:2000	Total plate count	broj/1 ml	0	100	DA

Izjava o sukladnosti: Rezultati za pokazatelje koji su određivani u analiziranom uzorku 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) za akreditirane metode.

Odgovorni analitičar:
Anita Mindum, mag.med.kem.

Kraj izvješća o ispitivanju

*akreditirane metode; **Maksimalno dozvoljena koncentracija prema zakonskim propisima navedenim u zaključku; * 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.

Broj analitičkog izvještaja: **V 0303/2025**
Plan uzorkovanja: 2025-04-15
Ugovor: 04-014/01-2024, 04-020/01-2024
(VLJP)-Lipik

Kupac: 51786
Tekija d.o.o. za vodne usluge
Vodovodna 1
34000 Požega

ANALITIČKI IZVJEŠTAJ

Vrsta uzorka: **Voda za ljudsku potrošnju - javna vodoopskrba - prerađena**

Lokacija uzorkovanja: DOM MIMI - vanjska slavina
TRG KRALJA TOMISLAVA 10
LIPIK

Mjesto uzorkovanja: Slavina kod krajnjih potrošača
Uzorkovao: Služba za zdravstvenu ekologiju/ Zvonimir Dumančić, sanit. teh.

Datum uzorkovanja:	15.04.2025	Vrijeme uzorkovanja:	09:15
Datum dostave uzorka:	15.04.2025	Vrijeme dostave uzorka:	11:00
Početak ispitivanja:	15.04.2025	Završetak ispitivanja:	18.04.2025
Datum ispisa izvještaja:	18.04.2025		

Vrsta analize: A - ANALIZA + ALUMINIJ

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	7.55	20	DA
Mutnoća*	HRN EN ISO 7027:2016	Turbidimetrija	NTU	0.78	4	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	7.4/16.2°C	6.5-9.5	DA
Vodljivost*	HRN EN 27888:2008	Konduktometrija	µS/cm/20°C	81.0	2500	DA
Utrošak KMnO4	HRN EN ISO 8467:2001	Titrimetrija	O2 mg/l	0.79	5.0	DA
Slobodni klor	HRN EN ISO 7393-2:2018	Spektrofotometrija	mg/l	0.25	0.5	DA
Temperatura	SM 2550 B (2017)	Digitalni termometar	°C	10.5	25	DA
Kloridi	HRN ISO 9297:1998	Titrimetrija	mg/l	4.8	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	1.46	50	DA
Nitriti	HRN EN 26777:1998	Spektrofotometrija	mg/l	<0.01	0.50	DA
Aluminij	Aluminon metoda	kolorimetrija	µg/l	17.00	200	DA

Mikrobiološki pokazatelji

Naziv	Metoda	Tehnika	M.j.	Vrijednost	MDK**	Udovoljava
Ukupni koliformi*	HRN EN ISO 9308-1:2014; HRN EN ISO 9308-1:2014/A1:2017	Membranska filtracija MF	broj/100 ml	0	0	DA
<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	0	0	DA
Enterokoki*	HRN EN ISO 7899-2:2000	Membranska filtracija MF	broj/100 ml	0	0	DA
Broj kolonija na 36°C*	HRN EN ISO 6222:2000	Total plate count	broj/1 ml	0	100	DA
Broj kolonija na 22°C*	HRN EN ISO 6222:2000	Total plate count	broj/1 ml	0	100	DA
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> *	HRN EN ISO 16266:2008	Membranska filtracija MF	broj/100 ml	0	0	DA

Izjava o sukladnosti: Rezultati za pokazatelje koji su određivani u analiziranom uzorku 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) za akreditirane metode.

Odgovorni analitičar:
Anita Mindum, mag.med.kem.

Kraj izvješća o ispitivanju

*akreditirane metode; **Maksimalno dozvoljena koncentracija prema zakonskim propisima navedenim u zaključku;† 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.

Broj analitičkog izvještaja: **V 0304/2025**
Plan uzorkovanja: 2025-04-15
Ugovor: 04-014/01-2024, 04-020/01-2024
(VLJP)-Lipik

Kupac: 51786
Tekija d.o.o. za vodne usluge
Vodovodna 1
34000 Požega

ANALITIČKI IZVJEŠTAJ

Vrsta uzorka: **Voda za ljudsku potrošnju - javna vodoopskrba - prerađena**

Lokacija uzorkovanja: DOM ZDRAVLJA PAKRAC-sanit. čvor
BOLNIČKA 74
PAKRAC

Mjesto uzorkovanja: Slavina kod krajnjih potrošača
Uzorkovao: Služba za zdravstvenu ekologiju/ Zvonimir Dumančić, sanit. teh.

Datum uzorkovanja:	15.04.2025	Vrijeme uzorkovanja:	09:40
Datum dostave uzorka:	15.04.2025	Vrijeme dostave uzorka:	11:00
Početak ispitivanja:	15.04.2025	Završetak ispitivanja:	18.04.2025
Datum ispisa izvještaja:	18.04.2025		

Vrsta analize: A - ANALIZA + ALUMINIJ

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	5.16	20	DA
Mutnoća*	HRN EN ISO 7027:2016	Turbidimetrija	NTU	1.03	4	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	7.2/19.8°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	O ₂ mg/l	0.82	5.0	DA
Slobodni klor	HRN EN ISO 7393-2:2018	Spektrofotometrija	mg/l	0.31	0.5	DA
Temperatura	SM 2550 B (2017)	Digitalni termometar	°C	10.8	25	DA
Kloridi	HRN ISO 9297:1998	Titrimetrija	mg/l	6.4	250,0	DA
Amonij	VI.met.(Hach kiv.test LCK 304)	Spektrofotometrija	mg/l	<0.03	0.50	DA
Nitrati	SM 4500-NO ₃ B (2017)	Spektrofotometrija	mg/l	1.50	50	DA
Nitriti	HRN EN 26777:1998	Spektrofotometrija	mg/l	<0.01	0.50	DA
Aluminij	Aluminon metoda	kolorimetrija	µg/l	20.00	200	DA

Mikrobiološki pokazatelji

Naziv	Metoda	Tehnika	M.j.	Vrijednost	MDK**	Udovoljava
Ukupni koliformi*	HRN EN ISO 9308-1:2014; HRN EN ISO 9308-1:2014/A1:2017	Membranska filtracija MF	broj/100 ml	0	0	DA
<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	0	0	DA
Enterokoki*	HRN EN ISO 7899-2:2000	Membranska filtracija MF	broj/100 ml	0	0	DA
Broj kolonija na 36°C*	HRN EN ISO 6222:2000	Total plate count	broj/1 ml	0	100	DA
Broj kolonija na 22°C*	HRN EN ISO 6222:2000	Total plate count	broj/1 ml	0	100	DA

Izjava o sukladnosti: Rezultati za pokazatelje koji su određivani u analiziranom uzorku 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) za akreditirane metode.

Odgovorni analitičar:
Anita Mindum, mag.med.kem.

Kraj izvješća o ispitivanju

*akreditirane metode; **Maksimalno dozvoljena koncentracija prema zakonskim propisima navedenim u zaključku; * 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.

Broj analitičkog izvještaja: **V 0312/2025**
Plan uzorkovanja: 2025-04-18
Ugovor: 04-014/01-2024, 04-020/01-2024
(VLJP)-Lipik

Kupac: 51786
Tekija d.o.o. za vodne usluge
Vodovodna 1
34000 Požega

ANALITIČKI IZVJEŠTAJ

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

Lokacija uzorkovanja: TOPLICE LIPIK - kuhinja
MARIJE TEREZIJE 13
LIPIK

Mjesto uzorkovanja: Slavina kod krajnjih potrošača
Uzorkovao: Služba za zdravstvenu ekologiju/ Zvonimir Dumančić, sanit. teh.

Datum uzorkovanja:	18.04.2025	Vrijeme uzorkovanja:	08:50
Datum dostave uzorka:	18.04.2025	Vrijeme dostave uzorka:	10:00
Početak ispitivanja:	18.04.2025	Završetak ispitivanja:	21.04.2025
Datum ispisa izvještaja:	22.04.2025		

Vrsta analize: A - ANALIZA + ALUMINIJ

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	<5	20	DA
Mutnoća*	HRN EN ISO 7027:2016	Turbidimetrija	NTU	0.73	4	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	7.4/20.2°C	6.5-9.5	DA
Vodljivost*	HRN EN 27888:2008	Konduktometrija	µS/cm/20°C	88.0	2500	DA
Utrošak KMnO4	HRN EN ISO 8467:2001	Titrimetrija	O2 mg/l	2.32	5.0	DA
Slobodni klor	HRN EN ISO 7393-2:2018	Spektrofotometrija	mg/l	0.27	0.5	DA
Temperatura	SM 2550 B (2017)	Digitalni termometar	°C	10.7	25	DA
Kloridi	HRN ISO 9297:1998	Titrimetrija	mg/l	5.6	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	1.08	50	DA
Nitriti	HRN EN 26777:1998	Spektrofotometrija	mg/l	<0.01	0.50	DA
Aluminij	Aluminon metoda	kolorimetrija	µg/l	55.00	200	DA

Mikrobiološki pokazatelji

Naziv	Metoda	Tehnika	M.j.	Vrijednost	MDK**	Udovoljava
Ukupni koliformi*	HRN EN ISO 9308-1:2014; HRN EN ISO 9308-1:2014/A1:2017	Membranska filtracija MF	broj/100 ml	0	0	DA
<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	0	0	DA
Enterokoki*	HRN EN ISO 7899-2:2000	Membranska filtracija MF	broj/100 ml	0	0	DA
Broj kolonija na 36°C*	HRN EN ISO 6222:2000	Total plate count	broj/1 ml	0	100	DA
Broj kolonija na 22°C*	HRN EN ISO 6222:2000	Total plate count	broj/1 ml	0	100	DA
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> *	HRN EN ISO 16266:2008	Membranska filtracija MF	broj/100 ml	0	0	DA

Izjava o sukladnosti: Rezultati za pokazatelje koji su određivani u analiziranom uzorku 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) za akreditirane metode.

Odgovorni analitičar:
Anita Mindum, mag.med.kem.

Kraj izvješća o ispitivanju

*akreditirane metode; **Maksimalno dozvoljena koncentracija prema zakonskim propisima navedenim u zaključku;† 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.

Broj analitičkog izvještaja: **V 0313/2025**
Plan uzorkovanja: 2025-04-18
Ugovor: 04-014/01-2024, 04-020/01-2024
(VLJP)-Lipik

Kupac: 51786
Tekija d.o.o. za vodne usluge
Vodovodna 1
34000 Požega

ANALITIČKI IZVJEŠTAJ

Vrsta uzorka: **Voda za ljudsku potrošnju - javna vodoopskrba - prerađena**

Lokacija uzorkovanja: KTC PAKRAC- sanitarni čvor
IVANA GUNDULIĆA 1b
PAKRAC

Mjesto uzorkovanja: Slavina kod krajnjih potrošača
Uzorkovao: Služba za zdravstvenu ekologiju/ Zvonimir Dumančić, sanit. teh.

Datum uzorkovanja:	18.04.2025	Vrijeme uzorkovanja:	09:00
Datum dostave uzorka:	18.04.2025	Vrijeme dostave uzorka:	10:00
Početak ispitivanja:	18.04.2025	Završetak ispitivanja:	21.04.2025
Datum ispisa izvještaja:	22.04.2025		

Vrsta analize: A - ANALIZA + ALUMINIJ

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	<5	20	DA
Mutnoća*	HRN EN ISO 7027:2016	Turbidimetrija	NTU	0.66	4	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	7.4/19.4°C	6.5-9.5	DA
Vodljivost*	HRN EN 27888:2008	Konduktometrija	µS/cm/20°C	92.0	2500	DA
Utrošak KMnO4	HRN EN ISO 8467:2001	Titrimetrija	O2 mg/l	2.66	5.0	DA
Slobodni klor	HRN EN ISO 7393-2:2018	Spektrofotometrija	mg/l	0.29	0.5	DA
Temperatura	SM 2550 B (2017)	Digitalni termometar	°C	13.3	25	DA
Kloridi	HRN ISO 9297:1998	Titrimetrija	mg/l	6.0	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	1.20	50	DA
Nitriti	HRN EN 26777:1998	Spektrofotometrija	mg/l	<0.01	0.50	DA
Aluminij	Aluminon metoda	kolorimetrija	µg/l	34.00	200	DA

Mikrobiološki pokazatelji

Naziv	Metoda	Tehnika	M.j.	Vrijednost	MDK**	Udovoljava
Ukupni koliformi*	HRN EN ISO 9308-1:2014; HRN EN ISO 9308-1:2014/A1:2017	Membranska filtracija MF	broj/100 ml	0	0	DA
<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	0	0	DA
Enterokoki*	HRN EN ISO 7899-2:2000	Membranska filtracija MF	broj/100 ml	0	0	DA
Broj kolonija na 36°C*	HRN EN ISO 6222:2000	Total plate count	broj/1 ml	0	100	DA
Broj kolonija na 22°C*	HRN EN ISO 6222:2000	Total plate count	broj/1 ml	0	100	DA

Izjava o sukladnosti: Rezultati za pokazatelje koji su određivani u analiziranom uzorku 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) za akreditirane metode.

Odgovorni analitičar:
Anita Mindum, mag.med.kem.

Kraj izvješća o ispitivanju

*akreditirane metode; **Maksimalno dozvoljena koncentracija prema zakonskim propisima navedenim u zaključku; * 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.

Broj analitičkog izvještaja: **V 0314/2025**
Plan uzorkovanja: 2025-04-22
Ugovor: 04-014/01-2024, 04-020/01-2024
(VLJP)-Lipik

Kupac: 51786
Tekija d.o.o. za vodne usluge
Vodovodna 1
34000 Požega

ANALITIČKI IZVJEŠTAJ

Vrsta uzorka: **Voda za ljudsku potrošnju - javna vodoopskrba - prerađena**

Lokacija uzorkovanja: CENTAR ZA PRUŽANJE USLUGA U ZAJEDNICI-kuhinja
TRG DR. F. TUĐMANA 1
LIPIK

Mjesto uzorkovanja: Slavina kod krajnjih potrošača
Uzorkovao: Služba za zdravstvenu ekologiju/ Zvonimir Dumančić, sanit. teh.

Datum uzorkovanja:	22.04.2025	Vrijeme uzorkovanja:	09:30
Datum dostave uzorka:	22.04.2025	Vrijeme dostave uzorka:	11:30
Početak ispitivanja:	22.04.2025	Završetak ispitivanja:	25.04.2025
Datum ispisa izvještaja:	25.04.2025		

Vrsta analize: A - ANALIZA + ALUMINIJ

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	5.13	20	DA
Mutnoća*	HRN EN ISO 7027:2016	Turbidimetrija	NTU	0.52	4	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	7.5/23.2°C	6.5-9.5	DA
Vodljivost*	HRN EN 27888:2008	Konduktometrija	µS/cm/20°C	90.0	2500	DA
Utrošak KMnO4	HRN EN ISO 8467:2001	Titrimetrija	O2 mg/l	1.04	5.0	DA
Slobodni klor	HRN EN ISO 7393-2:2018	Spektrofotometrija	mg/l	0.22	0.5	DA
Temperatura	SM 2550 B (2017)	Digitalni termometar	°C	9.9	25	DA
Kloridi	HRN ISO 9297:1998	Titrimetrija	mg/l	6.0	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	0.93	50	DA
Nitriti	HRN EN 26777:1998	Spektrofotometrija	mg/l	0.01	0.50	DA
Aluminij	Aluminon metoda	kolorimetrija	µg/l	38.00	200	DA

Mikrobiološki pokazatelji

Naziv	Metoda	Tehnika	M.j.	Vrijednost	MDK**	Udovoljava
Ukupni koliformi*	HRN EN ISO 9308-1:2014; HRN EN ISO 9308-1:2014/A1:2017	Membranska filtracija MF	broj/100 ml	0	0	DA
<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	0	0	DA
Enterokoki*	HRN EN ISO 7899-2:2000	Membranska filtracija MF	broj/100 ml	0	0	DA
Broj kolonija na 36°C*	HRN EN ISO 6222:2000	Total plate count	broj/1 ml	0	100	DA
Broj kolonija na 22°C*	HRN EN ISO 6222:2000	Total plate count	broj/1 ml	0	100	DA

Izjava o sukladnosti: Rezultati za pokazatelje koji su određivani u analiziranom uzorku 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) za akreditirane metode.

Odgovorni analitičar:
Anita Mindum, mag.med.kem.

Kraj izvješća o ispitivanju

*akreditirane metode; **Maksimalno dozvoljena koncentracija prema zakonskim propisima navedenim u zaključku; * 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.

Broj analitičkog izvještaja: **V 0315/2025**
Plan uzorkovanja: 2025-04-22
Ugovor: 04-014/01-2024, 04-020/01-2024
(VLJP)-Lipik

Kupac: 51786
Tekija d.o.o. za vodne usluge
Vodovodna 1
34000 Požega

ANALITIČKI IZVJEŠTAJ

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

Lokacija uzorkovanja: OPĆA ŽUPANIJSKA BOLNICA PAKRAC I BHV-kuhinja
BOLNIČKA 74
PAKRAC

Mjesto uzorkovanja: Slavina kod krajnjih potrošača
Uzorkovao: Služba za zdravstvenu ekologiju/ Zvonimir Dumančić, sanit. teh.

Datum uzorkovanja:	22.04.2025	Vrijeme uzorkovanja:	09:50
Datum dostave uzorka:	22.04.2025	Vrijeme dostave uzorka:	11:30
Početak ispitivanja:	22.04.2025	Završetak ispitivanja:	25.04.2025
Datum ispisa izvještaja:	25.04.2025		

Vrsta analize: A - ANALIZA + ALUMINIJ

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	<5	20	DA
Mutnoća*	HRN EN ISO 7027:2016	Turbidimetrija	NTU	0.42	4	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	7.4/22.4°C	6.5-9.5	DA
Vodljivost*	HRN EN 27888:2008	Konduktometrija	µS/cm/20°C	102.0	2500	DA
Utrošak KMnO4	HRN EN ISO 8467:2001	Titrimetrija	O2 mg/l	0.96	5.0	DA
Slobodni klor	HRN EN ISO 7393-2:2018	Spektrofotometrija	mg/l	0.28	0.5	DA
Temperatura	SM 2550 B (2017)	Digitalni termometar	°C	10.2	25	DA
Kloridi	HRN ISO 9297:1998	Titrimetrija	mg/l	5.2	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
Aluminij	Aluminon metoda	kolorimetrija	µg/l	49.00	200	DA

Mikrobiološki pokazatelji

Naziv	Metoda	Tehnika	M.j.	Vrijednost	MDK**	Udovoljava
Ukupni koliformi*	HRN EN ISO 9308-1:2014; HRN EN ISO 9308-1:2014/A1:2017	Membranska filtracija MF	broj/100 ml	0	0	DA
<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	0	0	DA
Enterokoki*	HRN EN ISO 7899-2:2000	Membranska filtracija MF	broj/100 ml	0	0	DA
Broj kolonija na 36°C*	HRN EN ISO 6222:2000	Total plate count	broj/1 ml	0	100	DA
Broj kolonija na 22°C*	HRN EN ISO 6222:2000	Total plate count	broj/1 ml	0	100	DA
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> *	HRN EN ISO 16266:2008	Membranska filtracija MF	broj/100 ml	0	0	DA

Izjava o sukladnosti: Rezultati za pokazatelje koji su određivani u analiziranom uzorku 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) za akreditirane metode.

Odgovorni analitičar:
Anita Mindum, mag.med.kem.

Kraj izvješća o ispitivanju

*akreditirane metode; **Maksimalno dozvoljena koncentracija prema zakonskim propisima navedenim u zaključku;† 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.

Broj analitičkog izvještaja: **V 0333/2025**
Plan uzorkovanja: 2025-04-25
Ugovor: 04-014/01-2024, 04-020/01-2024
(VLJP)-Lipik

Kupac: 51786
Tekija d.o.o. za vodne usluge
Vodovodna 1
34000 Požega

ANALITIČKI IZVJEŠTAJ

Vrsta uzorka: **Voda za ljudsku potrošnju - javna vodoopskrba - prerađena**

Lokacija uzorkovanja: **VODOSPREMA KRNDIJA
PAKRAC**

Mjesto uzorkovanja: **vodosprema**
Uzorkovao: **Služba za zdravstvenu ekologiju/ Zvonimir Dumančić, sanit. teh.**

Datum uzorkovanja:	25.04.2025	Vrijeme uzorkovanja:	09:30
Datum dostave uzorka:	25.04.2025	Vrijeme dostave uzorka:	11:00
Početak ispitivanja:	25.04.2025	Završetak ispitivanja:	28.04.2025
Datum ispisa izvještaja:	28.04.2025		

Vrsta analize: **A - ANALIZA + ALUMINIJ**

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	<5	20	DA
Mutnoća*	HRN EN ISO 7027:2016	Turbidimetrija	NTU	0.87	4	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	7.6/22.0°C	6.5-9.5	DA
Vodljivost*	HRN EN 27888:2008	Konduktometrija	µS/cm/20°C	134.0	2500	DA
Utrošak KMnO4	HRN EN ISO 8467:2001	Titrimetrija	O2 mg/l	1.45	5.0	DA
Slobodni klor	HRN EN ISO 7393-2:2018	Spektrofotometrija	mg/l	0.37	0.5	DA
Temperatura	SM 2550 B (2017)	Digitalni termometar	°C	10.1	25	DA
Kloridi	HRN ISO 9297:1998	Titrimetrija	mg/l	9.2	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	1.63	50	DA
Nitriti	HRN EN 26777:1998	Spektrofotometrija	mg/l	<0.01	0.50	DA
Aluminij	Aluminon metoda	kolorimetrija	µg/l	88.00	200	DA

Mikrobiološki pokazatelji

Naziv	Metoda	Tehnika	M.j.	Vrijednost	MDK**	Udovoljava
Ukupni koliformi*	HRN EN ISO 9308-1:2014; HRN EN ISO 9308-1:2014/A1:2017	Membranska filtracija MF	broj/100 ml	0	0	DA
<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	0	0	DA
Enterokoki*	HRN EN ISO 7899-2:2000	Membranska filtracija MF	broj/100 ml	0	0	DA
Broj kolonija na 36°C*	HRN EN ISO 6222:2000	Total plate count	broj/1 ml	0	100	DA
Broj kolonija na 22°C*	HRN EN ISO 6222:2000	Total plate count	broj/1 ml	0	100	DA

Izjava o sukladnosti: Rezultati za pokazatelje koji su određivani u analiziranom uzorku 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) za akreditirane metode.

Odgovorni analitičar:
Anita Mindum, mag.med.kem.

Kraj izvješća o ispitivanju

*akreditirane metode; **Maksimalno dozvoljena koncentracija prema zakonskim propisima navedenim u zaključku; * 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.

Broj analitičkog izvještaja: **V 0334/2025**
Plan uzorkovanja: 2025-04-25
Ugovor: 04-014/01-2024, 04-020/01-2024
(VLJP)-Lipik

Kupac: 51786
Tekija d.o.o. za vodne usluge
Vodovodna 1
34000 Požega

ANALITIČKI IZVJEŠTAJ

Vrsta uzorka: **Voda za ljudsku potrošnju - javna vodoopskrba - prerađena**

Lokacija uzorkovanja: **VODOSPREMA KALVARIJA
PAKRAC**

Mjesto uzorkovanja: **vodosprema**
Uzorkovao: **Služba za zdravstvenu ekologiju/ Zvonimir Dumančić, sanit. teh.**
Datum uzorkovanja: 25.04.2025 **Vrijeme uzorkovanja:** 09:50
Datum dostave uzorka: 25.04.2025 **Vrijeme dostave uzorka:** 11:00
Početak ispitivanja: 25.04.2025 **Završetak ispitivanja:** 28.04.2025
Datum ispisa izvještaja: 28.04.2025

Vrsta analize: **A - ANALIZA + ALUMINIJ**

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	<5	20	DA
Mutnoća*	HRN EN ISO 7027:2016	Turbidimetrija	NTU	0.62	4	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	7.4/21.7°C	6.5-9.5	DA
Vodljivost*	HRN EN 27888:2008	Konduktometrija	µS/cm/20°C	132.0	2500	DA
Utrošak KMnO4	HRN EN ISO 8467:2001	Titrimetrija	O2 mg/l	1.57	5.0	DA
Slobodni klor	HRN EN ISO 7393-2:2018	Spektrofotometrija	mg/l	0.36	0.5	DA
Temperatura	SM 2550 B (2017)	Digitalni termometar	°C	11.0	25	DA
Kloridi	HRN ISO 9297:1998	Titrimetrija	mg/l	9.4	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	0.70	50	DA
Nitriti	HRN EN 26777:1998	Spektrofotometrija	mg/l	<0.01	0.50	DA
Aluminij	Aluminon metoda	kolorimetrija	µg/l	42.00	200	DA

Mikrobiološki pokazatelji

Naziv	Metoda	Tehnika	M.j.	Vrijednost	MDK**	Udovoljava
Ukupni koliformi*	HRN EN ISO 9308-1:2014; HRN EN ISO 9308-1:2014/A1:2017	Membranska filtracija MF	broj/100 ml	0	0	DA
<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	0	0	DA
Enterokoki*	HRN EN ISO 7899-2:2000	Membranska filtracija MF	broj/100 ml	0	0	DA
Broj kolonija na 36°C*	HRN EN ISO 6222:2000	Total plate count	broj/1 ml	0	100	DA
Broj kolonija na 22°C*	HRN EN ISO 6222:2000	Total plate count	broj/1 ml	0	100	DA

Izjava o sukladnosti: Rezultati za pokazatelje koji su određivani u analiziranom uzorku 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) za akreditirane metode.

Odgovorni analitičar:
Anita Mindum, mag.med.kem.

Kraj izvješća o ispitivanju

*akreditirane metode; **Maksimalno dozvoljena koncentracija prema zakonskim propisima navedenim u zaključku; * 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.

Broj analitičkog izvještaja: **V 0350/2025**
Plan uzorkovanja: 2025-04-28
Ugovor: 04-014/01-2024, 04-020/01-2024
(VLJP)-Lipik

Kupac: 51786
Tekija d.o.o. za vodne usluge
Vodovodna 1
34000 Požega

ANALITIČKI IZVJEŠTAJ

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

Lokacija uzorkovanja: CB NUMERO
Ulica Marije Terezije 13
Lipik

Mjesto uzorkovanja: Slavina kod krajnjih potrošača

Uzorkovao: Služba za zdravstvenu ekologiju/ Zvonimir Dumančić, sanit. teh.

Datum uzorkovanja: 28.04.2025 Vrijeme uzorkovanja: 11:00

Datum dostave uzorka: 28.04.2025 Vrijeme dostave uzorka: 13:30

Početak ispitivanja: 28.04.2025 Završetak ispitivanja: 01.05.2025

Datum ispisa izvještaja: 02.05.2025

Vrsta analize: A - ANALIZA + ALUMINIJ

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	<5	20	DA
Mutnoća*	HRN EN ISO 7027:2016	Turbidimetrija	NTU	0.65	4	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	7.2/22.1°C	6.5-9.5	DA
Vodljivost*	HRN EN 27888:2008	Konduktometrija	µS/cm/20°C	89.0	2500	DA
Utrošak KMnO4	HRN EN ISO 8467:2001	Titrimetrija	O2 mg/l	1.71	5.0	DA
Slobodni klor	HRN EN ISO 7393-2:2018	Spektrofotometrija	mg/l	0.20	0.5	DA
Temperatura	SM 2550 B (2017)	Digitalni termometar	°C	17.0	25	DA
Kloridi	HRN ISO 9297:1998	Titrimetrija	mg/l	5.2	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	1.67	50	DA
Nitriti	HRN EN 26777:1998	Spektrofotometrija	mg/l	0.01	0.50	DA
Aluminij	Aluminon metoda	kolorimetrija	µg/l	24.00	200	DA

Mikrobiološki pokazatelji

Naziv	Metoda	Tehnika	M.j.	Vrijednost	MDK**	Udovoljava
Ukupni koliformi*	HRN EN ISO 9308-1:2014; HRN EN ISO 9308-1:2014/A1:2017	Membranska filtracija MF	broj/100 ml	0	0	DA
<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	0	0	DA
Enterokoki*	HRN EN ISO 7899-2:2000	Membranska filtracija MF	broj/100 ml	0	0	DA
Broj kolonija na 36°C*	HRN EN ISO 6222:2000	Total plate count	broj/1 ml	0	100	DA
Broj kolonija na 22°C*	HRN EN ISO 6222:2000	Total plate count	broj/1 ml	0	100	DA

Izjava o sukladnosti: Rezultati za pokazatelje koji su određivani u analiziranom uzorku 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) za akreditirane metode.

Odgovorni analitičar:
Anita Mindum, mag.med.kem.

Kraj izvješća o ispitivanju

*akreditirane metode; **Maksimalno dozvoljena koncentracija prema zakonskim propisima navedenim u zaključku; * 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.

Broj analitičkog izvještaja: **V 0351/2025**
Plan uzorkovanja: 2025-04-28
Ugovor: 04-014/01-2024, 04-020/01-2024
(VLJP)-Lipik

Kupac: 51786
Tekija d.o.o. za vodne usluge
Vodovodna 1
34000 Požega

ANALITIČKI IZVJEŠTAJ

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

Lokacija uzorkovanja: OPĆA ŽUPANIJSKA BOLNICA PAKRAC I BHV-kuhinja
BOLNIČKA 74
PAKRAC

Mjesto uzorkovanja: Slavina kod krajnjih potrošača
Uzorkovao: Služba za zdravstvenu ekologiju/ Zvonimir Dumančić, sanit. teh.

Datum uzorkovanja:	28.04.2025	Vrijeme uzorkovanja:	11:20
Datum dostave uzorka:	28.04.2025	Vrijeme dostave uzorka:	13:30
Početak ispitivanja:	28.04.2025	Završetak ispitivanja:	01.05.2025
Datum ispisa izvještaja:	02.05.2025		

Vrsta analize: A - ANALIZA + ALUMINIJ

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	<5	20	DA
Mutnoća*	HRN EN ISO 7027:2016	Turbidimetrija	NTU	0.72	4	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	7.3/21.3°C	6.5-9.5	DA
Vodljivost*	HRN EN 27888:2008	Konduktometrija	µS/cm/20°C	85.0	2500	DA
Utrošak KMnO4	HRN EN ISO 8467:2001	Titrimetrija	O2 mg/l	2.11	5.0	DA
Slobodni klor	HRN EN ISO 7393-2:2018	Spektrofotometrija	mg/l	0.33	0.5	DA
Temperatura	SM 2550 B (2017)	Digitalni termometar	°C	12.5	25	DA
Kloridi	HRN ISO 9297:1998	Titrimetrija	mg/l	6.6	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	1.43	50	DA
Nitriti	HRN EN 26777:1998	Spektrofotometrija	mg/l	0.01	0.50	DA
Aluminij	Aluminon metoda	kolorimetrija	µg/l	8.00	200	DA

Mikrobiološki pokazatelji

Naziv	Metoda	Tehnika	M.j.	Vrijednost	MDK**	Udovoljava
Ukupni koliformi*	HRN EN ISO 9308-1:2014; HRN EN ISO 9308-1:2014/A1:2017	Membranska filtracija MF	broj/100 ml	0	0	DA
<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	0	0	DA
Enterokoki*	HRN EN ISO 7899-2:2000	Membranska filtracija MF	broj/100 ml	0	0	DA
Broj kolonija na 36°C*	HRN EN ISO 6222:2000	Total plate count	broj/1 ml	0	100	DA
Broj kolonija na 22°C*	HRN EN ISO 6222:2000	Total plate count	broj/1 ml	0	100	DA
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> *	HRN EN ISO 16266:2008	Membranska filtracija MF	broj/100 ml	0	0	DA

Izjava o sukladnosti: Rezultati za pokazatelje koji su određivani u analiziranom uzorku 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) za akreditirane metode.

Odgovorni analitičar:
Anita Mindum, mag.med.kem.

Kraj izvješća o ispitivanju

*akreditirane metode; **Maksimalno dozvoljena koncentracija prema zakonskim propisima navedenim u zaključku;† 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.

Broj analitičkog izvještaja: **V 0360/2025**
Plan uzorkovanja: 2025-04-30
Ugovor: 04-014/01-2024, 04-020/01-2024
(VLJP)-Lipik

Kupac: 51786
Tekija d.o.o. za vodne usluge
Vodovodna 1
34000 Požega

ANALITIČKI IZVJEŠTAJ

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

Lokacija uzorkovanja: DOM MIMI - vanjska slavina
TRG KRALJA TOMISLAVA 10
LIPIK

Mjesto uzorkovanja: Slavina kod krajnjih potrošača
Uzorkovao: Služba za zdravstvenu ekologiju/ Zvonimir Dumančić, sanit. teh.

Datum uzorkovanja:	30.04.2025	Vrijeme uzorkovanja:	09:00
Datum dostave uzorka:	30.04.2025	Vrijeme dostave uzorka:	12:00
Početak ispitivanja:	30.04.2025	Završetak ispitivanja:	03.05.2025
Datum ispisa izvještaja:	05.05.2025		

Vrsta analize: A - ANALIZA + ALUMINIJ

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	6.28	20	DA
Mutnoća*	HRN EN ISO 7027:2016	Turbidimetrija	NTU	0.87	4	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	6.6/23.5°C	6.5-9.5	DA
Vodljivost*	HRN EN 27888:2008	Konduktometrija	µS/cm/20°C	124.0	2500	DA
Utrošak KMnO4	HRN EN ISO 8467:2001	Titrimetrija	O2 mg/l	1.56	5.0	DA
Slobodni klor	HRN EN ISO 7393-2:2018	Spektrofotometrija	mg/l	0.19	0.5	DA
Temperatura	SM 2550 B (2017)	Digitalni termometar	°C	18.1	25	DA
Kloridi	HRN ISO 9297:1998	Titrimetrija	mg/l	6.2	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	1.17	50	DA
Nitriti	HRN EN 26777:1998	Spektrofotometrija	mg/l	0.01	0.50	DA
Aluminij	Aluminon metoda	kolorimetrija	µg/l	59.00	200	DA

Mikrobiološki pokazatelji

Naziv	Metoda	Tehnika	M.j.	Vrijednost	MDK**	Udovoljava
Ukupni koliformi*	HRN EN ISO 9308-1:2014; HRN EN ISO 9308-1:2014/A1:2017	Membranska filtracija MF	broj/100 ml	0	0	DA
<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	0	0	DA
Enterokoki*	HRN EN ISO 7899-2:2000	Membranska filtracija MF	broj/100 ml	0	0	DA
Broj kolonija na 36°C*	HRN EN ISO 6222:2000	Total plate count	broj/1 ml	0	100	DA
Broj kolonija na 22°C*	HRN EN ISO 6222:2000	Total plate count	broj/1 ml	0	100	DA
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> *	HRN EN ISO 16266:2008	Membranska filtracija MF	broj/100 ml	0	0	DA

Izjava o sukladnosti: Rezultati za pokazatelje koji su određivani u analiziranom uzorku 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) za akreditirane metode.

Odgovorni analitičar:
Anita Mindum, mag.med.kem.

Kraj izvješća o ispitivanju

*akreditirane metode; **Maksimalno dozvoljena koncentracija prema zakonskim propisima navedenim u zaključku;† 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.

Broj analitičkog izvještaja: **V 0361/2025**
Plan uzorkovanja: 2025-04-30
Ugovor: 04-014/01-2024, 04-020/01-2024
(VLJP)-Lipik

Kupac: 51786
Tekija d.o.o. za vodne usluge
Vodovodna 1
34000 Požega

ANALITIČKI IZVJEŠTAJ

Vrsta uzorka: **Voda za ljudsku potrošnju - javna vodoopskrba - prerađena**

Lokacija uzorkovanja: KTC PAKRAC- sanitarni čvor
IVANA GUNDULIĆA 1b
PAKRAC

Mjesto uzorkovanja: Slavina kod krajnjih potrošača
Uzorkovao: Služba za zdravstvenu ekologiju/ Zvonimir Dumančić, sanit. teh.

Datum uzorkovanja:	30.04.2025	Vrijeme uzorkovanja:	09:20
Datum dostave uzorka:	30.04.2025	Vrijeme dostave uzorka:	12:00
Početak ispitivanja:	30.04.2025	Završetak ispitivanja:	03.05.2025
Datum ispisa izvještaja:	05.05.2025		

Vrsta analize: A - ANALIZA + ALUMINIJ

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	7.91	20	DA
Mutnoća*	HRN EN ISO 7027:2016	Turbidimetrija	NTU	0.72	4	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	6.5/22.6°C	6.5-9.5	DA
Vodljivost*	HRN EN 27888:2008	Konduktometrija	µS/cm/20°C	97.0	2500	DA
Utrošak KMnO4	HRN EN ISO 8467:2001	Titrimetrija	O2 mg/l	1.61	5.0	DA
Slobodni klor	HRN EN ISO 7393-2:2018	Spektrofotometrija	mg/l	0.24	0.5	DA
Temperatura	SM 2550 B (2017)	Digitalni termometar	°C	15.0	25	DA
Kloridi	HRN ISO 9297:1998	Titrimetrija	mg/l	7.0	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	1.20	50	DA
Nitriti	HRN EN 26777:1998	Spektrofotometrija	mg/l	0.01	0.50	DA
Aluminij	Aluminon metoda	kolorimetrija	µg/l	43.00	200	DA

Mikrobiološki pokazatelji

Naziv	Metoda	Tehnika	M.j.	Vrijednost	MDK**	Udovoljava
Ukupni koliformi*	HRN EN ISO 9308-1:2014; HRN EN ISO 9308-1:2014/A1:2017	Membranska filtracija MF	broj/100 ml	0	0	DA
<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	0	0	DA
Enterokoki*	HRN EN ISO 7899-2:2000	Membranska filtracija MF	broj/100 ml	0	0	DA
Broj kolonija na 36°C*	HRN EN ISO 6222:2000	Total plate count	broj/1 ml	0	100	DA
Broj kolonija na 22°C*	HRN EN ISO 6222:2000	Total plate count	broj/1 ml	0	100	DA

Izjava o sukladnosti: Rezultati za pokazatelje koji su određivani u analiziranom uzorku 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) za akreditirane metode.

Odgovorni analitičar:
Anita Mindum, mag.med.kem.

Kraj izvješća o ispitivanju

*akreditirane metode; **Maksimalno dozvoljena koncentracija prema zakonskim propisima navedenim u zaključku; * 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.

Broj analitičkog izvještaja: **V 0266/2025**
Plan uzorkovanja: 2025-04-01
Ugovor: 04-014/01-2024, 04-020/01-2024
(VLJP)-Lipik

Kupac: 51786
Tekija d.o.o. za vodne usluge
Vodovodna 1
34000 Požega

ANALITIČKI IZVJEŠTAJ

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

Lokacija uzorkovanja: DJEČJI VRTIĆ MASLAČAK-kuhinja
MATICE HRVATSKE 13b
PAKRAC

Mjesto uzorkovanja: Slavina kod krajnjih potrošača
Uzorkovao: Služba za zdravstvenu ekologiju/ Tajana Zlomislić, mag.sanit.ing.

Datum uzorkovanja:	01.04.2025	Vrijeme uzorkovanja:	09:10
Datum dostave uzorka:	01.04.2025	Vrijeme dostave uzorka:	11:30
Početak ispitivanja:	01.04.2025	Završetak ispitivanja:	04.04.2025
Datum ispisa izvještaja:	04.04.2025		

Vrsta analize: A - ANALIZA + ALUMINIJ

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	<5	20	DA
Mutnoća*	HRN EN ISO 7027:2016	Turbidimetrija	NTU	2.77	4	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	6.5/21.5°C	6.5-9.5	DA
Vodljivost*	HRN EN 27888:2008	Konduktometrija	µS/cm/20°C	93.3	2500	DA
Utrošak KMnO4	HRN EN ISO 8467:2001	Titrimetrija	O2 mg/l	1.56	5.0	DA
Slobodni klor	HRN EN ISO 7393-2:2018	Spektrofotometrija	mg/l	0.38	0.5	DA
Temperatura	SM 2550 B (2017)	Digitalni termometar	°C	9.8	25	DA
Kloridi	HRN ISO 9297:1998	Titrimetrija	mg/l	6.0	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	9.21	50	DA
Nitriti	HRN EN 26777:1998	Spektrofotometrija	mg/l	<0.01	0.50	DA
Aluminij	Aluminon metoda	kolorimetrija	µg/l	190.00	200	DA

Mikrobiološki pokazatelji

Naziv	Metoda	Tehnika	M.j.	Vrijednost	MDK**	Udovoljava
Ukupni koliformi*	HRN EN ISO 9308-1:2014; HRN EN ISO 9308-1:2014/A1:2017	Membranska filtracija MF	broj/100 ml	0	0	DA
<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	0	0	DA
Enterokoki*	HRN EN ISO 7899-2:2000	Membranska filtracija MF	broj/100 ml	0	0	DA
Broj kolonija na 36°C*	HRN EN ISO 6222:2000	Total plate count	broj/1 ml	0	100	DA
Broj kolonija na 22°C*	HRN EN ISO 6222:2000	Total plate count	broj/1 ml	0	100	DA

Izjava o sukladnosti: Rezultati za pokazatelje koji su određivani u analiziranom uzorku 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) za akreditirane metode.

Odgovorni analitičar:
Anita Mindum, mag.med.kem.

Kraj izvješća o ispitivanju

*akreditirane metode; **Maksimalno dozvoljena koncentracija prema zakonskim propisima navedenim u zaključku; * 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.

Broj analitičkog izvještaja: **V 0267/2025**
Plan uzorkovanja: 2025-04-01
Ugovor: 04-014/01-2024, 04-020/01-2024
(VLJP)-Lipik

Kupac: 51786
Tekija d.o.o. za vodne usluge
Vodovodna 1
34000 Požega

ANALITIČKI IZVJEŠTAJ

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

Lokacija uzorkovanja: OŠ LIPIK-kuhinja
ŠKOLSKA ULICA 25
LIPIK

Mjesto uzorkovanja: Slavina kod krajnjih potrošača

Uzorkovao: Služba za zdravstvenu ekologiju/ Tajana Zlomislić, mag.sanit.ing.

Datum uzorkovanja: 01.04.2025 Vrijeme uzorkovanja: 10:10

Datum dostave uzorka: 01.04.2025 Vrijeme dostave uzorka: 11:30

Početak ispitivanja: 01.04.2025 Završetak ispitivanja: 04.04.2025

Datum ispisa izvještaja: 04.04.2025

Vrsta analize: A - ANALIZA + ALUMINIJ

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	<5	20	DA
Mutnoća*	HRN EN ISO 7027:2016	Turbidimetrija	NTU	0.98	4	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	6.5/21.0°C	6.5-9.5	DA
Vodljivost*	HRN EN 27888:2008	Konduktometrija	µS/cm/20°C	83.6	2500	DA
Utrošak KMnO4	HRN EN ISO 8467:2001	Titrimetrija	O2 mg/l	1.39	5.0	DA
Slobodni klor	HRN EN ISO 7393-2:2018	Spektrofotometrija	mg/l	0.25	0.5	DA
Temperatura	SM 2550 B (2017)	Digitalni termometar	°C	12.2	25	DA
Kloridi	HRN ISO 9297:1998	Titrimetrija	mg/l	8.4	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	2.63	50	DA
Nitriti	HRN EN 26777:1998	Spektrofotometrija	mg/l	0.01	0.50	DA
Aluminij	Aluminon metoda	kolorimetrija	µg/l	63.00	200	DA

Mikrobiološki pokazatelji

Naziv	Metoda	Tehnika	M.j.	Vrijednost	MDK**	Udovoljava
Ukupni koliformi*	HRN EN ISO 9308-1:2014; HRN EN ISO 9308-1:2014/A1:2017	Membranska filtracija MF	broj/100 ml	0	0	DA
<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	0	0	DA
Enterokoki*	HRN EN ISO 7899-2:2000	Membranska filtracija MF	broj/100 ml	0	0	DA
Broj kolonija na 36°C*	HRN EN ISO 6222:2000	Total plate count	broj/1 ml	0	100	DA
Broj kolonija na 22°C*	HRN EN ISO 6222:2000	Total plate count	broj/1 ml	0	100	DA

Izjava o sukladnosti: Rezultati za pokazatelje koji su određivani u analiziranom uzorku 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) za akreditirane metode.

Odgovorni analitičar:
Anita Mindum, mag.med.kem.

Kraj izvješća o ispitivanju

*akreditirane metode; **Maksimalno dozvoljena koncentracija prema zakonskim propisima navedenim u zaključku; * 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.

Broj analitičkog izvještaja: **V 0274/2025**
Plan uzorkovanja: 2025-04-04
Ugovor: 04-014/01-2024, 04-020/01-2024
(VLJP)-Lipik

Kupac: 51786
Tekija d.o.o. za vodne usluge
Vodovodna 1
34000 Požega

ANALITIČKI IZVJEŠTAJ

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

Lokacija uzorkovanja: DOM MIMI-kuhinja
TRG KRALJA TOMISLAVA 10
LIPIK

Mjesto uzorkovanja: Slavina kod krajnjih potrošača
Uzorkovao: Služba za zdravstvenu ekologiju/ Zvonimir Dumančić, sanit. teh.

Datum uzorkovanja:	04.04.2025	Vrijeme uzorkovanja:	07:35
Datum dostave uzorka:	04.04.2025	Vrijeme dostave uzorka:	11:00
Početak ispitivanja:	04.04.2025	Završetak ispitivanja:	07.04.2025
Datum ispisa izvještaja:	07.04.2025		

Vrsta analize: A - ANALIZA + ALUMINIJ

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	<5	20	DA
Mutnoća*	HRN EN ISO 7027:2016	Turbidimetrija	NTU	0.74	4	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	6.7/22.5°C	6.5-9.5	DA
Vodljivost*	HRN EN 27888:2008	Konduktometrija	µS/cm/20°C	65.3	2500	DA
Utrošak KMnO4	HRN EN ISO 8467:2001	Titrimetrija	O2 mg/l	1.49	5.0	DA
Slobodni klor	HRN EN ISO 7393-2:2018	Spektrofotometrija	mg/l	0.31	0.5	DA
Temperatura	SM 2550 B (2017)	Digitalni termometar	°C	11.3	25	DA
Kloridi	HRN ISO 9297:1998	Titrimetrija	mg/l	6.2	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	1.97	50	DA
Nitriti	HRN EN 26777:1998	Spektrofotometrija	mg/l	<0.01	0.50	DA
Aluminij	Aluminon metoda	kolorimetrija	µg/l	50.00	200	DA

Mikrobiološki pokazatelji

Naziv	Metoda	Tehnika	M.j.	Vrijednost	MDK**	Udovoljava
Ukupni koliformi*	HRN EN ISO 9308-1:2014; HRN EN ISO 9308-1:2014/A1:2017	Membranska filtracija MF	broj/100 ml	0	0	DA
<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	0	0	DA
Enterokoki*	HRN EN ISO 7899-2:2000	Membranska filtracija MF	broj/100 ml	0	0	DA
Broj kolonija na 36°C*	HRN EN ISO 6222:2000	Total plate count	broj/1 ml	0	100	DA
Broj kolonija na 22°C*	HRN EN ISO 6222:2000	Total plate count	broj/1 ml	0	100	DA
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> *	HRN EN ISO 16266:2008	Membranska filtracija MF	broj/100 ml	0	0	DA

Izjava o sukladnosti: Rezultati za pokazatelje koji su određivani u analiziranom uzorku 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) za akreditirane metode.

Odgovorni analitičar:
Anita Mindum, mag.med.kem.

Kraj izvješća o ispitivanju

*akreditirane metode; **Maksimalno dozvoljena koncentracija prema zakonskim propisima navedenim u zaključku;† 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.