

	<b>ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO ZADAR</b> <b>SLUŽBA ZA ZDRAVSTVENU EKOLOGIJU I ZAŠTITU OKOLIŠA</b> Zadar, Ljudevita Posavskog 7a tel/fax : 023/301-355 www.zjz-zadar.hr	17025-HAA  1173 TEST
---	---	--

**Akreditirane metode označene su zvjezdicom (\*).**

- Službeni laboratorij za obavljanje analiza vode za ljudsku potrošnju prema rješenju Ministarstva zdravstva KLASA: UP/I-541-02/21-03/14; URBROJ: 534-03-3-2/6-21-4 od 23. prosinca 2021.
- Ovlašteni laboratorij za obavljanje djelatnosti uzimanja uzoraka i ispitivanje voda (površinske - rijeke i jezera; prijelazne i priobalne, podzemne vode, otpadne vode, sediment i biota u površinskim vodama) prema rješenju Ministarstva zaštite okoliša i zelene tranzicije KLASA: UP/I-325-07/25-02/6; URBROJ: 517-05-1-2-1-26-7 od 27. veljače 2026.
- Službeni laboratorij za obavljanje analiza hrane u svrhu službene kontrole prema rješenju Ministarstva poljoprivrede šumarstva i ribarstva KLASA: UP/I-322-05/26-01/99; URBROJ: 525-09/549-26-2 od 3. travnja 2026 te privremenom rješenju KLASA: UP/I-322-01/25-01/55; URBROJ: 525-09/549-25-2 od 18. srpnja 2025.

Zadar 5.6.2026.

## IZVJEŠTAJ O ISPITIVANJU

Broj izvještaja : **26/04416**

Naziv uzorka<sup>3</sup>: **VODA ZA LJUDSKU POTROŠNJU**

Zahtjevatelj: **KOMUNALAC d.o.o.**  
**23210 Biograd n/m, Ulica kralja Petra Svačića bb - p.p. 51**

Dokument zahtjevatelja: Narudžbenica od 25.05.2026.

Lokacija: BIOGRAD n/m, Biograd na Moru

Datum dostave: 25.5.2026.

Početak/kraj ispitivanja: 25.5.2026. / 2.6.2026.

### Izjava o sukladnosti:

Na temelju Zakona o vodi za ljudsku potrošnju („Nar. nov.“ 30/23), rezultati ispitanih pokazatelja za dostavljeni uzorak su SUKLADNI odredbama Pravilnika o parametrima sukladnosti, metodama analiza i monitorinzima vode namjenjene za ljudsku potrošnju („Nar. nov.“ 64/23 i 88/23),

Voditeljica Odjela za zdravstvenu ispravnost i kvalitetu voda  
mr. sc. Andreja Babin, dipl. ing



*Ababin*

Dostaviti:

**1. KOMUNALAC d.o.o.**

Hrvatska, 23210 Biograd n/m, Ulica kralja Petra Svačića bb - p.p. 51

### Napomena:

1. Zabranjuje se isticanje imena Zavoda u tekstu deklaracije proizvoda osim ako nije ugovoreno posebnim ugovorom.
2. Rezultati se odnose isključivo na ispitani uzorak i ne smiju se umnožavati bez odobrenja izvršitelja, niti koristiti u reklamne svrhe.
3. Laboratorij se odriče svake odgovornosti za tvrdnje koje je zahtjevatelj naveo o uzorku.
4. Izvještaj je rezultat elektroničke obrade podataka te je punovažeći bez pečata i potpisa.
5. Mjerna nesigurnost (U) je izražena kao proširena mjerna nesigurnost uz obuhvatni faktor k=2, što predstavlja 95%-tnu razinu pouzdanosti - <sup>(1)</sup> iskazuje mjernu nesigurnost metode ispitivanja; <sup>(2)</sup> iskazuje mjernu nesigurnost postupka uzorkovanja i metode ispitivanja.
6. MDK i mikrobiološki kriteriji prema zakonskim propisima navedenima u Izjavi o sukladnosti.
7. Pravilo odlučivanja pri ocjenjivanju sukladnosti rezultata ispitivanja je Pravilo jednostavnog prihvatanja.
8. Ovaj izvještaj o ispitivanju odnosi se isključivo na ispitani uzorak, te se dostavlja zakonom određenim nadležnim tijelima.
9. Izjava o sukladnosti za NEAKREDITIRANE metode izvan je područja akreditacije.

ZJZ Zadar	Broj izvještaja: 26/04416	5.6.2026
-----------	---------------------------	----------

**OPĆI PODACI**

Slobodni rezidualni klor (mg/L):	0,3
----------------------------------	-----

**Laboratorij za kemiju pitkih, površinskih, bazenskih i podzemnih voda**

Naziv pokazatelja	Metoda	Mjerna jedinica	MDK	Rezultat	U	Ocjena ispravnosti
Miris	HRN EN 1622:2002	-		bez		-
Boja	Vlastita metoda PO-7.2/76 Izdanje 01/1 2019-06-20*	mg/L Pt/Co skale	20	6	±1 <sup>(1)</sup>	Da
Mutnoća	HRN EN ISO 7027-1:2016*	NTU jedinica	4	0,58	±0,08 <sup>(1)</sup>	Da
Električna vodljivost	HRN EN 27888:2008*	µScm <sup>-1</sup> pri 20°C	2500	694	±22 <sup>(1)</sup>	Da
Temperatura mjerenja	-	°C		23,3		-
Koncentracija vodikovih iona (pH jedinica)	HRN EN ISO 10523:2012*	pH jedinica pri 25°C	6,5 - 9,5	7,2	±0,2 <sup>(1)</sup>	Da
Amonij	HRN ISO 7150-1:1998*	mg/L (NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> )	0,5	< 0,05	-	Da
Nitriti	Standard Methods for Examination of Water and Wastewater, 23st Edition (2017) Method 4500-NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> *	mg/L (NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> )	0,5	< 0,005	-	Da
Nitrati	Standard Methods for Examination of Water and Wastewater, 23st Edition (2017) Method 4500-NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> *	mg/L (NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> )	50	12,1	±0,8 <sup>(1)</sup>	Da
Kloridi	HRN ISO 9297:1998*	mg/L Cl <sup>-</sup>	250	16,9	±2,0 <sup>(1)</sup>	Da
Utrošak KMnO <sub>4</sub>	HRN EN ISO 8467:2001*	mg/L O <sub>2</sub>	5	< 0,30	-	Da

MDK - Maksimalno dopuštena koncentracija

Voditeljica Laboratorija za kemiju pitkih, površinskih, bazenskih i podzemnih voda  
mr. sc. Andreja Babin, dipl. ing

**Laboratorij za mikrobiologiju pitkih, površinskih, bazenskih i podzemnih voda**

Naziv pokazatelja	Metoda	Mjerna jedinica	Mikrobiološki kriteriji	Rezultat	U	Ocjena ispravnosti
Broj kolonija na 22 °C	HRN EN ISO 6222/2000*	cfu/mL	100	0		Da
Broj kolonija na 36°C	HRN EN ISO 6222/2000*	cfu/mL	100	0		Da
Ukupni koliformi	Vlastita metoda PO-7.2/33 Izdanje 03/0 2019 -09-09, modificirana HRN EN ISO 9308-1:2014/A1:2017*	cfu/100mL	0	0		Da
<i>Escherichia coli</i>	Vlastita metoda PO-7.2/33 Izdanje 03/0 2019 -09-09, modificirana HRN EN ISO 9308-1:2014/A1:2017*	cfu/100mL	0	0		Da
Enterokoki	HRN EN ISO 7899-2/2000*	cfu/100mL	0	0		Da
<i>Clostridium perfringens</i>	HRN EN ISO 14189:2016	cfu/100mL	0	0		Da

Voditeljica Laboratorija za mikrobiologiju pitkih, površinskih, bazenskih i podzemnih voda  
mr. Nives Eleršek, dipl. ing.

**Kraj izvještaja o ispitivanju**

ZJZ Zadar	Broj izvještaja: 26/04416	5.6.2026
-----------	---------------------------	----------

**REKAPITULACIJA TROŠKOVA**

	Cijena
Laboratorij za kemiju pitkih, površinskih, bazenskih i podzemnih voda	30,00
Laboratorij za mikrobiologiju pitkih, površinskih, bazenskih i podzemnih voda	30,00
<b>Ukupno analize:</b>	<b>60,00</b>
Troškovi transporta:	0,00
Troškovi uzorkovanja:	0,00
<b>SVEUKUPNO:</b>	<b>60,00</b>

Račun ispostaviti:

KOMUNALAC d.o.o. OIB: 79399174783

23210 Biograd n/m, Ulica kralja Petra Svačića bb - p.p. 51

	<b>ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO ZADAR</b> <b>SLUŽBA ZA ZDRAVSTVENU EKOLOGIJU I ZAŠTITU OKOLIŠA</b> Zadar, Ljudevita Posavskog 7a tel/fax : 023/301-355 www.zjz-zadar.hr	
<b>Akreditirane metode označene su zvjezdicom (*).</b>		

- Službeni laboratorij za obavljanje analiza vode za ljudsku potrošnju prema rješenju Ministarstva zdravstva KLASA: UP/I-541-02/21-03/14; URBROJ: 534-03-3-2/6-21-4 od 23. prosinca 2021.
- Ovlašteni laboratorij za obavljanje djelatnosti uzimanja uzoraka i ispitivanje voda (površinske - rijeke i jezera; prijelazne i priobalne, podzemne vode, otpadne vode, sediment i biota u površinskim vodama) prema rješenju Ministarstva zaštite okoliša i zelene tranzicije KLASA: UP/I-325-07/25-02/6; URBROJ: 517-05-1-2-1-26-7 od 27. veljače 2026.
- Službeni laboratorij za obavljanje analiza hrane u svrhu službene kontrole prema rješenju Ministarstva poljoprivrede šumarstva i ribarstva KLASA: UP/I-322-05/26-01/99; URBROJ: 525-09/549-26-2 od 3. travnja 2026 te privremenom rješenju KLASA: UP/I-322-01/25-01/55; URBROJ: 525-09/549-25-2 od 18. srpnja 2025.

Zadar 2.6.2026.

## IZVJEŠTAJ O ISPITIVANJU

Broj izvještaja : **26/04275**  
Naziv uzorka<sup>3</sup>: **VODA ZA LJUDSKU POTROŠNJU**  
Zahtjevatelj: **KOMUNALAC d.o.o.**  
**23210 Biograd n/m, Ulica kralja Petra Svačića bb - p.p. 51**  
Dokument zahtjevatelja: Narudžbenica od 21.05.2026.  
Lokacija: Ždrelac - hidrant  
Datum dostave: 21.5.2026.  
Početak/kraj ispitivanja: 21.5.2026. / 27.5.2026.

### Izjava o sukladnosti:

Na temelju Zakona o vodi za ljudsku potrošnju („Nar. nov.“ 30/23), rezultati ispitanih pokazatelja za dostavljeni uzorak su SUKLADNI odredbama Pravilnika o parametrima sukladnosti, metodama analiza i monitorinzima vode namjenjene za ljudsku potrošnju („Nar. nov.“ 64/23 i 88/23),

Zamjenik voditeljice Odjela za zdravstvenu ispravnost i kvalitetu voda  
Tonči Vukić, dipl. ing.

  


Dostaviti:

**1. KOMUNALAC d.o.o.**

Hrvatska, 23210 Biograd n/m, Ulica kralja Petra Svačića bb - p.p. 51

### Napomena:

1. Zabranjuje se isticanje imena Zavoda u tekstu deklaracije proizvoda osim ako nije ugovoreno posebnim ugovorom.
2. Rezultati se odnose isključivo na ispitani uzorak i ne smiju se umnožavati bez odobrenja izvršitelja, niti koristiti u reklamne svrhe.
3. Laboratorij se odriče svake odgovornosti za tvrdnje koje je zahtjevatelj naveo o uzorku.
4. Izvještaj je rezultat elektroničke obrade podataka te je punovažeći bez pečata i potpisa.
5. Mjerna nesigurnost (U) je izražena kao proširena mjerna nesigurnost uz obuhvatni faktor k=2, što predstavlja 95%-tnu razinu pouzdanosti - <sup>(1)</sup> iskazuje mjernu nesigurnost metode ispitivanja; <sup>(2)</sup> iskazuje mjernu nesigurnost postupka uzorkovanja i metode ispitivanja.
6. MDK i mikrobiološki kriteriji prema zakonskim propisima navedenima u Izjavi o sukladnosti.
7. Pravilo odlučivanja pri ocjenjivanju sukladnosti rezultata ispitivanja je Pravilo jednostavnog prihvatanja.
8. Ovaj izvještaj o ispitivanju odnosi se isključivo na ispitani uzorak, te se dostavlja zakonom određenim nadležnim tijelima.
9. Izjava o sukladnosti za NEAKREDITIRANE metode izvan je područja akreditacije.

ZJZ Zadar	Broj izvještaja: 26/04275	2.6.2026
-----------	---------------------------	----------

**OPĆI PODACI**

Slobodni rezidualni klor (mg/L):	0,1
----------------------------------	-----

**Laboratorij za kemiju pitkih, površinskih, bazenskih i podzemnih voda**

Naziv pokazatelja	Metoda	Mjerna jedinica	MDK	Rezultat	U	Ocjena ispravnosti
Miris	HRN EN 1622:2002	-		bez		-
Boja	Vlastita metoda PO-7.2/76 Izdanje 01/1 2019-06-20*	mg/L Pt/Co skale	20	< 4	-	Da
Mutnoća	HRN EN ISO 7027-1:2016*	NTU jedinica	4	0,96	±0,13 <sup>(1)</sup>	Da
Električna vodljivost	HRN EN 27888:2008*	µScm <sup>-1</sup> pri 20°C	2500	688	±22 <sup>(1)</sup>	Da
Temperatura mjerenja	-	°C		23		-
Koncentracija vodikovih iona (pH jedinica)	HRN EN ISO 10523:2012*	pH jedinica pri 25°C	6,5 - 9,5	7,3	±0,2 <sup>(1)</sup>	Da
Amonij	HRN ISO 7150-1:1998*	mg/L (NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> )	0,5	< 0,05	-	Da
Nitriti	Standard Methods for Examination of Water and Wastewater, 23st Edition (2017) Method 4500-NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> *	mg/L (NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> )	0,5	< 0,005	-	Da
Nitrati	Standard Methods for Examination of Water and Wastewater, 23st Edition (2017) Method 4500-NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> *	mg/L (NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> )	50	10,5	±0,7 <sup>(1)</sup>	Da
Kloridi	HRN ISO 9297:1998*	mg/L Cl <sup>-</sup>	250	16,6	±2,0 <sup>(1)</sup>	Da
Utrošak KMnO <sub>4</sub>	HRN EN ISO 8467:2001*	mg/L O <sub>2</sub>	5	< 0,30	-	Da

MDK - Maksimalno dopuštena koncentracija

Voditeljica Laboratorija za kemiju pitkih, površinskih, bazenskih i podzemnih voda  
mr. sc. Andreja Babin, dipl. ing

**Laboratorij za mikrobiologiju pitkih, površinskih, bazenskih i podzemnih voda**

Naziv pokazatelja	Metoda	Mjerna jedinica	Mikrobiološki kriteriji	Rezultat	U	Ocjena ispravnosti
Broj kolonija na 22 °C	HRN EN ISO 6222/2000*	cfu/mL	100	5		Da
Broj kolonija na 36°C	HRN EN ISO 6222/2000*	cfu/mL	100	0		Da
Ukupni koliformi	Vlastita metoda PO-7.2/33 Izdanje 03/0 2019 -09-09, modificirana HRN EN ISO 9308-1:2014/A1:2017*	cfu/100mL	0	0		Da
<i>Escherichia coli</i>	Vlastita metoda PO-7.2/33 Izdanje 03/0 2019 -09-09, modificirana HRN EN ISO 9308-1:2014/A1:2017*	cfu/100mL	0	0		Da
Enterokoki	HRN EN ISO 7899-2/2000*	cfu/100mL	0	0		Da
<i>Clostridium perfringens</i>	HRN EN ISO 14189:2016	cfu/100mL	0	0		Da

Voditeljica Laboratorija za mikrobiologiju pitkih, površinskih, bazenskih i podzemnih voda  
mr. Nives Eleršek, dipl. ing.

**Kraj izvještaja o ispitivanju**

	<b>ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO ZADAR</b> <b>SLUŽBA ZA ZDRAVSTVENU EKOLOGIJU I ZAŠTITU OKOLIŠA</b> Zadar, Ljudevita Posavskog 7a tel/fax : 023/301-355 www.zjz-zadar.hr	
<b>Akreditirane metode označene su zvjezdicom (*).</b>		

- Službeni laboratorij za obavljanje analiza vode za ljudsku potrošnju prema rješenju Ministarstva zdravstva KLASA: UP/I-541-02/21-03/14; URBROJ: 534-03-3-2/6-21-4 od 23. prosinca 2021.
- Ovlašteni laboratorij za obavljanje djelatnosti uzimanja uzoraka i ispitivanje voda (površinske - rijeke i jezera; prijelazne i priobalne, podzemne vode, otpadne vode, sediment i biota u površinskim vodama) prema rješenju Ministarstva zaštite okoliša i zelene tranzicije KLASA: UP/I-325-07/25-02/6; URBROJ: 517-05-1-2-1-26-7 od 27. veljače 2026.
- Službeni laboratorij za obavljanje analiza hrane u svrhu službene kontrole prema rješenju Ministarstva poljoprivrede šumarstva i ribarstva KLASA: UP/I-322-05/26-01/99; URBROJ: 525-09/549-26-2 od 3. travnja 2026 te privremenom rješenju KLASA: UP/I-322-01/25-01/55; URBROJ: 525-09/549-25-2 od 18. srpnja 2025.

Zadar 2.6.2026.

## IZVJEŠTAJ O ISPITIVANJU

Broj izvještaja : **26/04273**  
Naziv uzorka<sup>3</sup>: **VODA ZA LJUDSKU POTROŠNJU**  
Zahtjevatelj: **KOMUNALAC d.o.o.**  
**23210 Biograd n/m, Ulica kralja Petra Svačića bb - p.p. 51**  
Dokument zahtjevatelja: Narudžbenica od 21.05.2026.  
Lokacija: Tkon - hidrant  
Datum dostave: 21.5.2026.  
Početak/kraj ispitivanja: 21.5.2026. / 27.5.2026.

### Izjava o sukladnosti:

Na temelju Zakona o vodi za ljudsku potrošnju („Nar. nov.“ 30/23), rezultati ispitanih pokazatelja za dostavljeni uzorak su SUKLADNI odredbama Pravilnika o parametrima sukladnosti, metodama analiza i monitorinzima vode namjenjene za ljudsku potrošnju („Nar. nov.“ 64/23 i 88/23),

Zamjenik voditeljice Odjela za zdravstvenu ispravnost i kvalitetu voda  
Tonči Vukić, dipl. ing.



Dostaviti:

**1. KOMUNALAC d.o.o.**

Hrvatska, 23210 Biograd n/m, Ulica kralja Petra Svačića bb - p.p. 51

### Napomena:

1. Zabranjuje se isticanje imena Zavoda u tekstu deklaracije proizvoda osim ako nije ugovoreno posebnim ugovorom.
2. Rezultati se odnose isključivo na ispitani uzorak i ne smiju se umnožavati bez odobrenja izvršitelja, niti koristiti u reklamne svrhe.
3. Laboratorij se odriče svake odgovornosti za tvrdnje koje je zahtjevatelj naveo o uzorku.
4. Izvještaj je rezultat elektroničke obrade podataka te je punovažeći bez pečata i potpisa.
5. Mjerna nesigurnost (U) je izražena kao proširena mjerna nesigurnost uz obuhvatni faktor k=2, što predstavlja 95%-tnu razinu pouzdanosti - <sup>(1)</sup> iskazuje mjernu nesigurnost metode ispitivanja; <sup>(2)</sup> iskazuje mjernu nesigurnost postupka uzorkovanja i metode ispitivanja.
6. MDK i mikrobiološki kriteriji prema zakonskim propisima navedenima u Izjavi o sukladnosti.
7. Pravilo odlučivanja pri ocjenjivanju sukladnosti rezultata ispitivanja je Pravilo jednostavnog prihvatanja.
8. Ovaj izvještaj o ispitivanju odnosi se isključivo na ispitani uzorak, te se dostavlja zakonom određenim nadležnim tijelima.
9. Izjava o sukladnosti za NEAKREDITIRANE metode izvan je područja akreditacije.

ZJZ Zadar	Broj izvještaja: 26/04273	2.6.2026
-----------	---------------------------	----------

**OPĆI PODACI**

Slobodni rezidualni klor (mg/L):	0,2
----------------------------------	-----

**Laboratorij za kemiju pitkih, površinskih, bazenskih i podzemnih voda**

Naziv pokazatelja	Metoda	Mjerna jedinica	MDK	Rezultat	U	Ocjena ispravnosti
Miris	HRN EN 1622:2002	-		bez		-
Boja	Vlastita metoda PO-7.2/76 Izdanje 01/1 2019-06-20*	mg/L Pt/Co skale	20	< 4	-	Da
Mutnoća	HRN EN ISO 7027-1:2016*	NTU jedinica	4	0,63	±0,08 <sup>(1)</sup>	Da
Električna vodljivost	HRN EN 27888:2008*	µScm <sup>-1</sup> pri 20°C	2500	695	±22 <sup>(1)</sup>	Da
Temperatura mjerenja	-	°C		23,4		-
Koncentracija vodikovih iona (pH jedinica)	HRN EN ISO 10523:2012*	pH jedinica pri 25°C	6,5 - 9,5	7,2	±0,2 <sup>(1)</sup>	Da
Amonij	HRN ISO 7150-1:1998*	mg/L (NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> )	0,5	< 0,05	-	Da
Nitriti	Standard Methods for Examination of Water and Wastewater, 23st Edition (2017) Method 4500-NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> *	mg/L (NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> )	0,5	< 0,005	-	Da
Nitrati	Standard Methods for Examination of Water and Wastewater, 23st Edition (2017) Method 4500-NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> *	mg/L (NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> )	50	9,8	±0,6 <sup>(1)</sup>	Da
Kloridi	HRN ISO 9297:1998*	mg/L Cl <sup>-</sup>	250	15,4	±1,9 <sup>(1)</sup>	Da
Utrošak KMnO <sub>4</sub>	HRN EN ISO 8467:2001*	mg/L O <sub>2</sub>	5	< 0,30	-	Da

MDK - Maksimalno dopuštena koncentracija

Voditeljica Laboratorija za kemiju pitkih, površinskih, bazenskih i podzemnih voda  
mr. sc. Andreja Babin, dipl. ing

**Laboratorij za mikrobiologiju pitkih, površinskih, bazenskih i podzemnih voda**

Naziv pokazatelja	Metoda	Mjerna jedinica	Mikrobiološki kriteriji	Rezultat	U	Ocjena ispravnosti
Broj kolonija na 22 °C	HRN EN ISO 6222/2000*	cfu/mL	100	0		Da
Broj kolonija na 36°C	HRN EN ISO 6222/2000*	cfu/mL	100	0		Da
Ukupni koliformi	Vlastita metoda PO-7.2/33 Izdanje 03/0 2019 -09-09, modificirana HRN EN ISO 9308-1:2014/A1:2017*	cfu/100mL	0	0		Da
<i>Escherichia coli</i>	Vlastita metoda PO-7.2/33 Izdanje 03/0 2019 -09-09, modificirana HRN EN ISO 9308-1:2014/A1:2017*	cfu/100mL	0	0		Da
Enterokoki	HRN EN ISO 7899-2/2000*	cfu/100mL	0	0		Da
<i>Clostridium perfringens</i>	HRN EN ISO 14189:2016	cfu/100mL	0	0		Da

Voditeljica Laboratorija za mikrobiologiju pitkih, površinskih, bazenskih i podzemnih voda  
mr. Nives Eleršek, dipl. ing.

**Kraj izvještaja o ispitivanju**

	<b>ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO ZADAR</b> <b>SLUŽBA ZA ZDRAVSTVENU EKOLOGIJU I ZAŠTITU OKOLIŠA</b> Zadar, Ljudevita Posavskog 7a tel/fax : 023/301-355 www.zjz-zadar.hr	17025-HAA  1 173 TEST
---	---	---

**Akreditirane metode označene su zvjezdicom (\*).**

- Službeni laboratorij za obavljanje analiza vode za ljudsku potrošnju prema rješenju Ministarstva zdravstva KLASA: UP/I-541-02/21-03/14; URBROJ: 534-03-3-2/6-21-4 od 23. prosinca 2021.
- Ovlašteni laboratorij za obavljanje djelatnosti uzimanja uzoraka i ispitivanje voda (površinske - rijeke i jezera; prijelazne i priobalne, podzemne vode, otpadne vode, sediment i biota u površinskim vodama) prema rješenju Ministarstva zaštite okoliša i zelene tranzicije KLASA: UP/I-325-07/25-02/6; URBROJ: 517-05-1-2-1-26-7 od 27. veljače 2026.
- Službeni laboratorij za obavljanje analiza hrane u svrhu službene kontrole prema rješenju Ministarstva poljoprivrede šumarstva i ribarstva KLASA: UP/I-322-05/26-01/99; URBROJ: 525-09/549-26-2 od 3. travnja 2026 te privremenom rješenju KLASA: UP/I-322-01/25-01/55; URBROJ: 525-09/549-25-2 od 18. srpnja 2025.

Zadar 5.6.2026.

## IZVJEŠTAJ O ISPITIVANJU

Broj izvještaja : **26/04418**

Naziv uzorka<sup>3</sup>: **VODA ZA LJUDSKU POTROŠNJU**

Zahtjevatelj: **KOMUNALAC d.o.o.**  
**23210 Biograd n/m, Ulica kralja Petra Svačića bb - p.p. 51**

Dokument zahtjevatelja: Narudžbenica od 25.05.2026.

Lokacija: PAKOŠTANE ŠKOLA, Pakoštane

Datum dostave: 25.5.2026.

Početak/kraj ispitivanja: 25.5.2026. / 2.6.2026.

### Izjava o sukladnosti:

Na temelju Zakona o vodi za ljudsku potrošnju („Nar. nov.“ 30/23), rezultati ispitanih pokazatelja za dostavljeni uzorak su SUKLADNI odredbama Pravilnika o parametrima sukladnosti, metodama analiza i monitorinzima vode namjenjene za ljudsku potrošnju („Nar. nov.“ 64/23 i 88/23),

Voditeljica Odjela za zdravstvenu ispravnost i kvalitetu voda  
mr. sc. Andreja Babin, dipl. ing



*Ababin*

Dostaviti:

**1. KOMUNALAC d.o.o.**

Hrvatska, 23210 Biograd n/m, Ulica kralja Petra Svačića bb - p.p. 51

### Napomena:

1. Zabranjuje se isticanje imena Zavoda u tekstu deklaracije proizvoda osim ako nije ugovoreno posebnim ugovorom.
2. Rezultati se odnose isključivo na ispitani uzorak i ne smiju se umnožavati bez odobrenja izvršitelja, niti koristiti u reklamne svrhe.
3. Laboratorij se odriče svake odgovornosti za tvrdnje koje je zahtjevatelj naveo o uzorku.
4. Izvještaj je rezultat elektroničke obrade podataka te je punovažeći bez pečata i potpisa.
5. Mjerna nesigurnost (U) je izražena kao proširena mjerna nesigurnost uz obuhvatni faktor k=2, što predstavlja 95%-tnu razinu pouzdanosti - <sup>(1)</sup> iskazuje mjernu nesigurnost metode ispitivanja; <sup>(2)</sup> iskazuje mjernu nesigurnost postupka uzorkovanja i metode ispitivanja.
6. MDK i mikrobiološki kriteriji prema zakonskim propisima navedenima u Izjavi o sukladnosti.
7. Pravilo odlučivanja pri ocjenjivanju sukladnosti rezultata ispitivanja je Pravilo jednostavnog prihvatanja.
8. Ovaj izvještaj o ispitivanju odnosi se isključivo na ispitani uzorak, te se dostavlja zakonom određenim nadležnim tijelima.
9. Izjava o sukladnosti za NEAKREDITIRANE metode izvan je područja akreditacije.

ZJZ Zadar	Broj izvještaja: 26/04418	5.6.2026
-----------	---------------------------	----------

**OPĆI PODACI**

Slobodni rezidualni klor (mg/L):	0
----------------------------------	---

**Laboratorij za kemiju pitkih, površinskih, bazenskih i podzemnih voda**

Naziv pokazatelja	Metoda	Mjerna jedinica	MDK	Rezultat	U	Ocjena ispravnosti
Miris	HRN EN 1622:2002	-		bez		-
Boja	Vlastita metoda PO-7.2/76 Izdanje 01/1 2019-06-20*	mg/L Pt/Co skale	20	6	±1 <sup>(1)</sup>	Da
Mutnoća	HRN EN ISO 7027-1:2016*	NTU jedinica	4	0,8	±0,1 <sup>(1)</sup>	Da
Električna vodljivost	HRN EN 27888:2008*	µScm <sup>-1</sup> pri 20°C	2500	679	±21 <sup>(1)</sup>	Da
Temperatura mjerenja	-	°C		23,3		-
Koncentracija vodikovih iona (pH jedinica)	HRN EN ISO 10523:2012*	pH jedinica pri 25°C	6,5 - 9,5	7,2	±0,2 <sup>(1)</sup>	Da
Amonij	HRN ISO 7150-1:1998*	mg/L (NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> )	0,5	< 0,05	-	Da
Nitriti	Standard Methods for Examination of Water and Wastewater, 23st Edition (2017) Method 4500-NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> *	mg/L (NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> )	0,5	< 0,005	-	Da
Nitrati	Standard Methods for Examination of Water and Wastewater, 23st Edition (2017) Method 4500-NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> *	mg/L (NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> )	50	8,1	±0,5 <sup>(1)</sup>	Da
Kloridi	HRN ISO 9297:1998*	mg/L Cl <sup>-</sup>	250	15,7	±1,9 <sup>(1)</sup>	Da
Utrošak KMnO <sub>4</sub>	HRN EN ISO 8467:2001*	mg/L O <sub>2</sub>	5	< 0,30	-	Da

MDK - Maksimalno dopuštena koncentracija

Voditeljica Laboratorija za kemiju pitkih, površinskih, bazenskih i podzemnih voda  
mr. sc. Andreja Babin, dipl. ing

**Laboratorij za mikrobiologiju pitkih, površinskih, bazenskih i podzemnih voda**

Naziv pokazatelja	Metoda	Mjerna jedinica	Mikrobiološki kriteriji	Rezultat	U	Ocjena ispravnosti
Broj kolonija na 22 °C	HRN EN ISO 6222/2000*	cfu/mL	100	0		Da
Broj kolonija na 36°C	HRN EN ISO 6222/2000*	cfu/mL	100	0		Da
Ukupni koliformi	Vlastita metoda PO-7.2/33 Izdanje 03/0 2019 -09-09, modificirana HRN EN ISO 9308-1:2014/A1:2017*	cfu/100mL	0	0		Da
<i>Escherichia coli</i>	Vlastita metoda PO-7.2/33 Izdanje 03/0 2019 -09-09, modificirana HRN EN ISO 9308-1:2014/A1:2017*	cfu/100mL	0	0		Da
Enterokoki	HRN EN ISO 7899-2/2000*	cfu/100mL	0	0		Da
<i>Clostridium perfringens</i>	HRN EN ISO 14189:2016	cfu/100mL	0	0		Da

Voditeljica Laboratorija za mikrobiologiju pitkih, površinskih, bazenskih i podzemnih voda  
mr. Nives Eleršek, dipl. ing.

**Kraj izvještaja o ispitivanju**

ZJZ Zadar	Broj izvještaja: 26/04418	5.6.2026
-----------	---------------------------	----------

**REKAPITULACIJA TROŠKOVA**

	Cijena
Laboratorij za kemiju pitkih, površinskih, bazenskih i podzemnih voda	30,00
Laboratorij za mikrobiologiju pitkih, površinskih, bazenskih i podzemnih voda	30,00
<b>Ukupno analize:</b>	<b>60,00</b>
Troškovi transporta:	0,00
Troškovi uzorkovanja:	0,00
<b>SVEUKUPNO:</b>	<b>60,00</b>

Račun ispostaviti:

KOMUNALAC d.o.o. OIB: 79399174783

23210 Biograd n/m, Ulica kralja Petra Svačića bb - p.p. 51