

ISPITNI IZVJEŠTAJ

Datum i vrijeme uzorka: 11.03.2026. 08:30:00

Analiza započeta: 12.03.2026. 14:18:00

Vrsta uzorka: Vodoopskrbna mreža

Analiza završena: 16.03.2026. 10:36:23

Analitički broj: 0479/2026

Temperatura zraka: 7 °C Vrijeme: Oblačno

Parametar (Jedinica) <i>Metoda</i>	MDK*	ČABAR (GORAČI), MAJER 20	ČABAR (HRIB), SKEDNARI 18	ČABAR, DONJI ŽAGARI 7	ČABAR, I.G. KOVAČIĆA 9
Boja (jedinica boje Pt/Co skale) <i>SM 24th Ed.2023:2120C</i>	20	<5	<5	<5	<5
Miris <i>SM 24th Ed.2023:2150B</i>	0	BEZ MIRISA	BEZ MIRISA	BEZ MIRISA	BEZ MIRISA
Okus <i>SM 24th Ed.2023:2160B</i>	0	BEZ OKUSA	BEZ OKUSA	BEZ OKUSA	BEZ OKUSA
Temperatura vode (°C) <i>SM 24th Ed.2023:2550B</i>	25	9,7	7,7	9,8	10
Slobodni klor (mg/L) <i>HRN EN ISO 7393-2:2018</i>	0,5	0,11	0,13	0,13	0,21
Koncentracija vodikovih iona (pH jedinica) <i>HRN EN ISO 10523:2012</i>	6,5-9,5	7,62	8,11	7,12	7,67
Temperatura vode pri mjerenju pH (°C)		18,3	15,9	18	18,2
Vodljivost (µS/cm 20°C) <i>HRN EN 27888:2008</i>	2500	392	31,9	42,9	349
Mutnoća (NTU) <i>SM 24th Ed.2023:2130B</i>	4	1,42	1,44	1,68	1,41
Utrošak KMnO ₄ (mg/L O ₂) <i>HR EN ISO 8467:2001</i>	5	0,92	0,78	0,57	0,9
Amonij (mg/L NH ₄ ⁺) <i>HRN EN ISO 14911:2001</i>	0,5	0	0	0	0
Fluorid (mg/L) <i>HRN EN ISO 10304-1:2009</i>	1,5	0,05	0,02	0,04	0,06
Klorit (mg/L) <i>HRN EN ISO 10304-4:2022</i>	0,7	0	0	0	0
Bromat (mg/L) <i>HRN EN ISO 15061:2001</i>	0,01	0	0	0	0
Klorid (mg/L) <i>HRN EN ISO 10304-1:2009</i>	250	5,25	2,04	3	3,22
Nitriti (mg/L NO ₂ ⁻) <i>HRN EN ISO 10304-1:2009</i>	0,5	0	0	0	0
Fosfat (mg/L P) <i>HRN EN ISO 10304-1:2009</i>	0,3	0	0	0	0
Klorat (mg/L) <i>HRN EN ISO 10304-4:2022</i>	0,7	0,01	0,06	0,36	0,09
Bromid (mg/L) <i>HRN EN ISO 10304-1:2009</i>		0	0	0	0



ISPITNI IZVJEŠTAJ

Datum i vrijeme uzorka: 11.03.2026. 08:30:00

Analiza započeta: 12.03.2026. 14:18:00

Vrsta uzorka: Vodoopskrbna mreža

Analiza završena: 16.03.2026. 10:36:23

Analitički broj: 0479/2026

Temperatura zraka: 7 °C Vrijeme: Oblačno

Parametar (Jedinica) <i>Metoda</i>	MDK*	ČABAR (GORAČI), MAJER 20	ČABAR (HRIB), SKEDNARI 18	ČABAR, DONJI ŽAGARI 7	ČABAR, I.G. KOVAČIĆA 9
Nitrati (mg/L NO ₃ ⁻) <i>HRN EN ISO 10304-1:2009</i>	50	1,65	0,18	0,59	2,31
Sulfati (mg/L) <i>HRN EN ISO 10304-1:2009</i>	250	2,69	1,34	3,82	2,41
Broj kolonija 22°C (Broj / 1ml) <i>HR EN ISO 6222:2000</i>	100	12	0	0	0
Broj kolonija 36°C (Broj / 1ml) <i>HR EN ISO 6222:2000</i>	100	0	0	0	0
Koliformne bakterije (Broj / 100ml) <i>HRN EN ISO 9308-1:2014/A1:2017</i>	0	0	0	0	0
Escherichia Coli (Broj / 100ml) <i>HRN EN ISO 9308-1:2014/A1:2017</i>	0	0	0	0	0
Enterokoki (Broj / 100ml) <i>HR EN ISO 7899-2:2000</i>	0	0	0	0	0
Pseudomonas aeruginosa (Broj / 100ml) <i>HRN EN ISO 16266:2008</i>	0	0	0	0	0
Clostridium perfringens (Broj / 100ml) <i>HRN EN ISO 14189:2016</i>	0	0	0	0	0

Napomene:

- 1) MDK označava maksimalno dozvoljenu koncentraciju
- 2) MDK za klor dioksid od 0.985mg/l proporcionalna je zakonskom regulativom propisanoj MDK za slobodni rezidualni klor 0.5mg/l
- 3) rezultati izraženi kao manje od (<) odnose se na granicu kvantifikacije pojedine metode



ISPITNI IZVJEŠTAJ

Datum i vrijeme uzorka: 11.03.2026. 08:30:00

Vrsta uzorka: Vodoopskrbna mreža

Analitički broj: 0479/2026

Analiza započeta: 12.03.2026. 14:18:00

Analiza završena: 16.03.2026. 10:36:23

Temperatura zraka: 7 °C Vrijeme: Oblačno

Parametar (Jedinica)	MDK*	ČABAR (PLEŠĆE), BISTRO PR LIPE, ANTUNA MUHVIĆA 30	ČABAR (PREZID), CAFFE BAR TURBO, GORANSKA 73	ČABAR, SOKOLI 6	GEROVO, CAFFE BAR GERA, KVATERNIKOVA 25
Metoda					
Boja (jedinica boje Pt/Co skale) <i>SM 24th Ed.2023:2120C</i>	20	<5	<5	<5	<5
Miris <i>SM 24th Ed.2023:2150B</i>	0	BEZ MIRISA	BEZ MIRISA	BEZ MIRISA	BEZ MIRISA
Okus <i>SM 24th Ed.2023:2160B</i>	0	BEZ OKUSA	BEZ OKUSA	BEZ OKUSA	BEZ OKUSA
Temperatura vode (°C) <i>SM 24th Ed.2023:2550B</i>	25	11,3	9,3	7,5	13,8
Slobodni klor (mg/L) <i>HRN EN ISO 7393-2:2018</i>	0,5	0,43	0,12	0,13	0,21
Koncentracija vodikovih iona (pH jedinica) <i>HRN EN ISO 10523:2012</i>	6,5-9,5	7,99	7,83	7,96	8,01
Temperatura vode pri mjerenju pH (°C)		16,2	15,5	15,7	15,8
Vodljivost (µS/cm 20°C) <i>HRN EN 27888:2008</i>	2500	132,3	373	322	324
Mutnoća (NTU) <i>SM 24th Ed.2023:2130B</i>	4	0,95	0,57	0,33	0,67
Utrošak KMnO ₄ (mg/L O ₂) <i>HR EN ISO 8467:2001</i>	5	0,73	0,58	0,55	0,9
Amonij (mg/L NH ₄ ⁺) <i>HRN EN ISO 14911:2001</i>	0,5	0	0	0	0
Fluorid (mg/L) <i>HRN EN ISO 10304-1:2009</i>	1,5	0,02	0,04	0,04	0,04
Klorit (mg/L) <i>HRN EN ISO 10304-4:2022</i>	0,7	0	0	0	0
Bromat (mg/L) <i>HRN EN ISO 15061:2001</i>	0,01	0	0	0	0
Klorid (mg/L) <i>HRN EN ISO 10304-1:2009</i>	250	1,83	1,32	1,81	3,1
Nitriti (mg/L NO ₂ ⁻) <i>HRN EN ISO 10304-1:2009</i>	0,5	0	0	0	0
Fosfat (mg/L P) <i>HRN EN ISO 10304-1:2009</i>	0,3	0	0	0	0
Klorat (mg/L) <i>HRN EN ISO 10304-4:2022</i>	0,7	0,04	0,01	0,14	0,04
Bromid (mg/L) <i>HRN EN ISO 10304-1:2009</i>		0	0	0	0



ISPITNI IZVJEŠTAJ

Datum i vrijeme uzorka: 11.03.2026. 08:30:00

Vrsta uzorka: Vodoopskrbna mreža

Analitički broj: 0479/2026

Analiza započeta: 12.03.2026. 14:18:00

Analiza završena: 16.03.2026. 10:36:23

Temperatura zraka: 7 °C Vrijeme: Oblačno

Parametar (Jedinica)	MDK*	ČABAR (PLEŠĆE), BISTRO PR LIPE, ANTUNA MUHVIĆA 30	ČABAR (PREZID), CAFFE BAR TURBO, GORANSKA 73	ČABAR, SOKOLI 6	GEROVO, CAFFE BAR GERA, KVATERNIKOVA 25
Metoda					
Nitrati (mg/L NO ₃ ⁻) HRN EN ISO 10304-1:2009	50	2,2	1,97	1,37	1,85
Sulfati (mg/L) HRN EN ISO 10304-1:2009	250	2,09	2,53	2,16	4,11
Broj kolonija 22°C (Broj / 1ml) HR EN ISO 6222:2000	100	0	0	0	3
Broj kolonija 36°C (Broj / 1ml) HR EN ISO 6222:2000	100	0	10	6	20
Koliformne bakterije (Broj / 100ml) HRN EN ISO 9308-1:2014/A1:2017	0	0	0	0	0
Escherichia Coli (Broj / 100ml) HRN EN ISO 9308-1:2014/A1:2017	0	0	0	0	0
Enterokoki (Broj / 100ml) HR EN ISO 7899-2:2000	0	0	0	0	0
Pseudomonas aeruginosa (Broj / 100ml) HRN EN ISO 16266:2008	0	0	0	0	0
Clostridium perfringens (Broj / 100ml) HRN EN ISO 14189:2016	0	0	0	0	0

Napomene:

- 1) MDK označava maksimalno dozvoljenu koncentraciju
- 2) MDK za klor dioksid od 0.985mg/l proporcionalna je zakonskom regulativom propisanoj MDK za slobodni rezidualni klor 0.5mg/l
- 3) rezultati izraženi kao manje od (<) odnose se na granicu kvantifikacije pojedine metode

ISPITNI IZVJEŠTAJ

Datum i vrijeme uzorka: 11.03.2026. 08:30:00

Vrsta uzorka: Vodoopskrbna mreža

Analitički broj: 0479/2026

Analiza započeta: 12.03.2026. 14:18:00

Analiza završena: 16.03.2026. 10:36:23

Temperatura zraka: 7 °C Vrijeme: Oblačno

Parametar (Jedinica) <i>Metoda</i>	MDK*	MANDLI, A. MUHVICA 28	PREZID, CAFFE BAR LIMES, GORANSKA 112	TRŠĆE, CAFFE BAR ČINKI, ŠKOLSKA 3
Boja (jedinica boje Pt/Co skale) <i>SM 24th Ed.2023:2120C</i>	20	<5	<5	<5
Miris <i>SM 24th Ed.2023:2150B</i>	0	BEZ MIRISA	BEZ MIRISA	BEZ MIRISA
Okus <i>SM 24th Ed.2023:2160B</i>	0	BEZ OKUSA	BEZ OKUSA	BEZ OKUSA
Temperatura vode (°C) <i>SM 24th Ed.2023:2550B</i>	25	13,7	6,8	8,4
Slobodni klor (mg/L) <i>HRN EN ISO 7393-2:2018</i>	0,5	0,1	0,15	0,2
Koncentracija vodikovih iona (pH jedinica) <i>HRN EN ISO 10523:2012</i>	6,5-9,5	7,3	7,72	7,93
Temperatura vode pri mjerenju pH (°C)		17,3	16,6	15,6
Vodljivost (µS/cm 20°C) <i>HRN EN 27888:2008</i>	2500	52,7	375	378
Mutnoća (NTU) <i>SM 24th Ed.2023:2130B</i>	4	0,85	0,15	0,59
Utrošak KMnO ₄ (mg/L O ₂) <i>HR EN ISO 8467:2001</i>	5	0,38	0,25	1,06
Amonij (mg/L NH ₄ ⁺) <i>HRN EN ISO 14911:2001</i>	0,5	0	0	0
Fluorid (mg/L) <i>HRN EN ISO 10304-1:2009</i>	1,5	0,01	0,04	0,04
Klorit (mg/L) <i>HRN EN ISO 10304-4:2022</i>	0,7	0	0	0
Bromat (mg/L) <i>HRN EN ISO 15061:2001</i>	0,01	0	0	0
Klorid (mg/L) <i>HRN EN ISO 10304-1:2009</i>	250	2,74	1,42	5,47
Nitriti (mg/L NO ₂ ⁻) <i>HRN EN ISO 10304-1:2009</i>	0,5	0	0	0
Fosfat (mg/L P) <i>HRN EN ISO 10304-1:2009</i>	0,3	0	0	0
Klorat (mg/L) <i>HRN EN ISO 10304-4:2022</i>	0,7	0	0,03	0,02
Bromid (mg/L) <i>HRN EN ISO 10304-1:2009</i>		0	0	0

ISPITNI IZVJEŠTAJ

Datum i vrijeme uzorka: 11.03.2026. 08:30:00

Vrsta uzorka: Vodoopskrbna mreža

Analitički broj: 0479/2026

Analiza započeta: 12.03.2026. 14:18:00

Analiza završena: 16.03.2026. 10:36:23

Temperatura zraka: 7 °C Vrijeme: Oblačno

Parametar (Jedinica) Metoda	MDK*	MANDLI, A. MUHVICA 28	PREZID, CAFFE BAR LIMES, GORANSKA 112	TRŠĆE, CAFFE BAR ČINKI, ŠKOLSKA 3
Nitrati (mg/L NO ₃ ⁻) HRN EN ISO 10304-1:2009	50	6,52	2,01	2,39
Sulfati (mg/L) HRN EN ISO 10304-1:2009	250	1,13	2,54	7,19
Broj kolonija 22°C (Broj / 1ml) HR EN ISO 6222:2000	100	0	0	0
Broj kolonija 36°C (Broj / 1ml) HR EN ISO 6222:2000	100	0	0	7
Koliformne bakterije (Broj / 100ml) HRN EN ISO 9308-1:2014/A1:2017	0	0	0	0
Escherichia Coli (Broj / 100ml) HRN EN ISO 9308-1:2014/A1:2017	0	0	0	0
Enterokoki (Broj / 100ml) HR EN ISO 7899-2:2000	0	0	0	0
Pseudomonas aeruginosa (Broj / 100ml) HRN EN ISO 16266:2008	0	0	0	0
Clostridium perfringens (Broj / 100ml) HRN EN ISO 14189:2016	0	0	0	0

Napomene:

- MDK označava maksimalno dozvoljenu koncentraciju
- MDK za klor dioksid od 0.985mg/l proporcionalna je zakonskom regulativom propisanoj MDK za slobodni rezidualni klor 0.5mg/l
- rezultati izraženi kao manje od (<) odnose se na granicu kvantifikacije pojedine metode

MIŠLJENJE: Izmjerene vrijednosti parametara određene u uzorcima vode SUKLADNE SU maksimalno dopuštenim koncentracijama koje su propisane Pravilnikom o parametrima sukladnosti, metodama analiza i monitorinzima vode namijenjene za ljudsku potrošnju (NN 64/23, 88/23).

Rukovoditelj Službe kontrole kvalitete vode i sanitarnog nadzora:


mr. sc. Danijela Lenac, dipl. ing.