



VODOVOD I KANALIZACIJA d.o.o. SPLIT  
Hercegovačka 8, 21 000 Split  
tel: 021/545-900

REZULTATI LABORATORIJSKIH ANALIZA  
za razdoblje: 01.02.2025. - 28.02.2025.

Mjesto uzorkovanja	KAŠTEL STARI			
	MDK	Minimum	Prosjek	Maximum
<b>Mikrobiološki pokazatelji</b>				
Broj kolonija na 22 °C	<b>100</b> broj/1 ml	0	0	0
Broj kolonija na 36 °C	<b>100</b> broj/1 ml	0	0,25	1
E. coli	<b>0</b> broj/100 ml	0	0	0
Ukupni koliformi	<b>0</b> broj/100 ml	0	0	0
Enterokoki	<b>0</b> broj/100 ml	0	0	0
Clostridium perfringens	<b>0</b> broj/100 ml	0	0	0
Pseudomonas aeruginosa	<b>0</b> broj/100 ml	0	0	0
<b>Fizikalno-kemijski i kemijski pokazatelji</b>				
Amonij	<b>0,5</b> mg/l	0,0084	0,0112	0,0143
Nitriti	<b>0,5</b> mg/l	0,0000	0,0000	0,0000
Nitrati	<b>50</b> mg/l	2,150	2,387	2,534
Kloridi	<b>250</b> mg/l	8,05	8,99	9,71
Utrošak KMnO <sub>4</sub>	<b>5</b> mg/l O <sub>2</sub>	0,689	0,798	0,906
pH	<b>6,5-9,5</b>	7,37	7,44	7,48
Elektrovodljivost	μS/cm	407	428,75	439
Temperatura *mjereno u laboratoriju	°C	17,0	17,8	18,3
Mutnoća	<b>4</b> o NTU	0,533	0,671	0,854
Slobodni klor	<b>0,5</b> mg/L	0,33	0,34	0,35
Sulfati	<b>250</b> mg/l	7,34	9,32	11,59
Ukupna tvrdoća	mg/l	225	250	280
Ukupna tvrdoća	oNJ	12,60	13,99	15,68
TOC	mg/l	1,3190	1,4550	1,6660
Ukupni N (dušik)	mg/l	0,4850	0,5515	0,5927
<b>Metali</b>				
Željezo	<b>200,00</b> μg/l	4,43	9,18	13,92
Aluminij	<b>200</b> μg/l	0,00	0,00	0,00



VODOVOD I KANALIZACIJA d.o.o. SPLIT  
 Hercegovačka 8, 21 000 Split  
 tel: 021/545-900

REZULTATI LABORATORIJSKIH ANALIZA  
 za razdoblje: 01.02.2025. - 28.02.2025.

Mjesto uzorkovanja	KAŠTEL SUĆURAC			
	MDK	Minimum	Prosjek	Maximum
<b>Mikrobiološki pokazatelji</b>				
Broj kolonija na 22 °C	100 broj/1 ml	0	0	0
Broj kolonija na 36 °C	100 broj/1 ml	0	0,33	1
E. coli	0 broj/100 ml	0	0	0
Ukupni koliformi	0 broj/100 ml	0	0	0
Enterokoki	0 broj/100 ml	0	0	0
Clostridium perfringens	0 broj/100 ml	0	0	0
Pseudomonas aeruginosa	0 broj/100 ml	0	0	0
<b>Fizikalno-kemijski i kemijski pokazatelji</b>				
Amonij	0,5 mg/l	0,0078	0,0156	0,0266
Nitriti	0,5 mg/l	0,0000	0,0000	0,0000
Nitrati	50 mg/l	1,799	2,180	2,498
Kloridi	250 mg/l	7,84	8,80	9,45
Utrošak KMnO <sub>4</sub>	5 mg/l O <sub>2</sub>	0,658	0,891	1,178
pH	6,5-9,5	7,34	7,44	7,51
Elektrovodljivost	μS/cm	409	425	433
Temperatura *mjereno u laboratoriju	°C	16,5	17,2	17,5
Mutnoća	4 o NTU	0,553	0,693	0,852
Slobodni klor	0,5 mg/L	0,35	0,35	0,35
Sulfati	250 mg/l	7,45	8,73	9,82
Ukupna tvrdoća	mg/l	224	248	280
Ukupna tvrdoća	oNJ	12,54	13,89	15,68
TOC	mg/l	1,2190	1,3828	1,7290
Ukupni N (dušik)	mg/l	0,4913	0,5348	0,5706
<b>Metali</b>				
Željezo	200,00 μg/l	1,23	1,72	2,20
Aluminij	200 μg/l	0,00	0,00	0,00



VODOVOD I KANALIZACIJA d.o.o. SPLIT  
 Hercegovačka 8, 21 000 Split  
 tel: 021/545-900

REZULTATI LABORATORIJSKIH ANALIZA  
 za razdoblje: 01.02.2025. - 28.02.2025.

Mjesto uzorkovanja	KAŠTEL KAMBELOVAC			
	MDK	Minimum	Prosjek	Maximum
<b>Mikrobiološki pokazatelji</b>				
Broj kolonija na 22 °C	100 broj/1 ml	0	0	0
Broj kolonija na 36 °C	100 broj/1 ml	0	0	0
E. coli	0 broj/100 ml	0	0	0
Ukupni koliformi	0 broj/100 ml	0	0	0
Enterokoki	0 broj/100 ml	0	0	0
Clostridium perfringens	0 broj/100 ml	0	0	0
Pseudomonas aeruginosa	0 broj/100 ml	0	0	0
<b>Fizikalno-kemijski i kemijski pokazatelji</b>				
Amonij	0,5 mg/l	0,0064	0,0099	0,0115
Nitriti	0,5 mg/l	0,0000	0,0000	0,0000
Nitrati	50 mg/l	1,510	2,190	2,512
Kloridi	250 mg/l	8,22	8,97	9,54
Utrošak KMnO <sub>4</sub>	5 mg/l O <sub>2</sub>	0,674	0,912	1,147
pH	6,5-9,5	7,49	7,54	7,58
Elektrovodljivost	μS/cm	413	425,5	435
Temperatura *mjereno u laboratoriju	°C	17,0	17,7	18,2
Mutnoća	4 o NTU	0,380	0,675	1,170
Slobodni klor	0,5 mg/L	0,33	0,34	0,35
Sulfati	250 mg/l	7,87	9,04	10,02
Ukupna tvrdoća	mg/l	221	289	333
Ukupna tvrdoća	oNJ	12,38	16,16	18,65
TOC	mg/l	1,1120	1,2630	1,5230
Ukupni N (dušik)	mg/l	0,5030	0,5473	0,5827
<b>Metali</b>				
Željezo	200,00 μg/l	3,70	3,70	3,70
Aluminij	200 μg/l	0,00	0,00	0,00



VODOVOD I KANALIZACIJA d.o.o. SPLIT  
 Hercegovačka 8, 21 000 Split  
 tel: 021/545-900

REZULTATI LABORATORIJSKIH ANALIZA  
 za razdoblje: 01.02.2025. - 28.02.2025.

Mjesto uzorkovanja	KAŠTEL GOMILICA			
	MDK	Minimum	Prosjek	Maximum
<b>Mikrobiološki pokazatelji</b>				
Broj kolonija na 22 °C	100 broj/1 ml	0	0	0
Broj kolonija na 36 °C	100 broj/1 ml	0	0,33	1
E. coli	0 broj/100 ml	0	0	0
Ukupni koliformi	0 broj/100 ml	0	0	0
Enterokoki	0 broj/100 ml	0	0	0
Clostridium perfringens	0 broj/100 ml	0	0	0
Pseudomonas aeruginosa	0 broj/100 ml	0	0	0
<b>Fizikalno-kemijski i kemijski pokazatelji</b>				
Amonij	0,5 mg/l	0,0047	0,0079	0,0101
Nitriti	0,5 mg/l	0,0000	0,0000	0,0000
Nitrati	50 mg/l	2,188	2,337	2,520
Kloridi	250 mg/l	8,76	9,37	10,48
Utrošak KMnO <sub>4</sub>	5 mg/l O <sub>2</sub>	0,659	0,873	1,069
pH	6,5-9,5	7,53	7,58	7,65
Elektrovodljivost	μS/cm	414	421	432
Temperatura *mjereno u laboratoriju	°C	14,2	16,3	18,3
Mutnoća	4 o NTU	0,669	0,808	0,931
Slobodni klor	0,5 mg/L	0,33	0,33	0,33
Sulfati	250 mg/l	8,03	8,93	10,09
Ukupna tvrdoća	mg/l	222	247	277
Ukupna tvrdoća	oNJ	12,43	13,81	15,51
TOC	mg/l	1,0760	1,2677	1,4120
Ukupni N (dušik)	mg/l	0,5178	0,5824	0,6463
<b>Metali</b>				
Željezo	200,00 μg/l	40,21	66,41	92,60
Aluminij	200 μg/l	0,00	0,00	0,00



VODOVOD I KANALIZACIJA d.o.o. SPLIT  
 Hercegovačka 8, 21 000 Split  
 tel: 021/545-900

REZULTATI LABORATORIJSKIH ANALIZA  
 za razdoblje: 01.02.2025. - 28.02.2025.

Mjesto uzorkovanja	KAŠTEL LUKŠIĆ			
	MDK	Minimum	Prosjek	Maximum
<b>Mikrobiološki pokazatelji</b>				
Broj kolonija na 22 °C	<b>100</b> broj/1 ml	0	0	0
Broj kolonija na 36 °C	<b>100</b> broj/1 ml	0	0	0
E. coli	<b>0</b> broj/100 ml	0	0	0
Ukupni koliformi	<b>0</b> broj/100 ml	0	0	0
Enterokoki	<b>0</b> broj/100 ml	0	0	0
Clostridium perfringens	<b>0</b> broj/100 ml	0	0	0
Pseudomonas aeruginosa	<b>0</b> broj/100 ml	0	0	0
<b>Fizikalno-kemijski i kemijski pokazatelji</b>				
Amonij	<b>0,5</b> mg/l	0,0067	0,010	0,0135
Nitriti	<b>0,5</b> mg/l	0,0000	0,000	0,0000
Nitrati	<b>50</b> mg/l	2,271	2,379	2,476
Kloridi	<b>250</b> mg/l	8,22	8,687	8,94
Utrošak KMnO <sub>4</sub>	<b>5</b> mg/l O <sub>2</sub>	0,690	0,834	0,953
pH	<b>6,5-9,5</b>	7,54	7,560	7,59
Elektrovodljivost	μS/cm	414	433	449
Temperatura *mjereno u laboratoriju	°C	15,7	16,83	17,9
Mutnoća	<b>4</b> o NTU	0,735	0,826	0,898
Slobodni klor	<b>0,5</b> mg/L	0,30	0,320	0,33
Sulfati	<b>250</b> mg/l	8,13	8,89	9,55
Ukupna tvrdoća	mg/l	214	241	277
Ukupna tvrdoća	oNJ	11,98	13,515	15,51
TOC	mg/l	1,2040	1,267	1,3330
Ukupni N (dušik)	mg/l	0,5206	0,538	0,5680
<b>Metali</b>				
Željezo	<b>200,00</b> μg/l	58,07	81,65	105,23
Aluminij	<b>200</b> μg/l	0,00	0,000	0,00