



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

REZULTATI LABORATORIJSKIH ANALIZA
za razdoblje: 01.09.2023. - 30.09.2023.

Mjesto uzorkovanja

KAŠTEL STARI

	MDK	Minimum	Prosjek	Maximum
Mikrobiološki pokazatelji				
Broj kolonija na 22 °C	100 broj/1 ml	0	1	1
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
Fizikalno-kemijski pokazatelji				
Amonij	0,5 mg/l	0,0000	0,0019	0,0068
Nitrit	0,5 mg/l	0,0009	0,0022	0,0046
Nitrat	50 mg/l	2,344	2,558	2,796
Klorid	250 mg/l	19,44	20,90	22,89
Utrošak KMnO ₄	5 mg/l O ₂	0,581	0,672	0,806
pH	6,5-9,5	7,24	7,28	7,31
Elektrovodljivost	μS/cm	440	452	466
Temperatura * mjereno u laboratoriju	o C	23,0	24,6	25,4
Mutnoća	4 o NTU	0,498	0,591	0,682
Slobodni klor	0,5 mg/L	0,30	0,33	0,35
Sulfati	250 mg/l	16,02	19,24	22,85
Ukupna tvrdoća	mg/l	191	224	269
Ukupna tvrdoća	oNJ	10,70	12,56	15,06
TOC	mg/l	0,6107	0,6556	0,6836
Ukupni N	mg/l	0,5533	0,5659	0,5784



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

REZULTATI LABORATORIJSKIH ANALIZA
za razdoblje: 01.09.2023. - 30.09.2023.

Mjesto uzorkovanja

KAŠTEL SUĆURAC

	MDK	Minimum	Prosjek	Maximum
Mikrobiološki pokazatelji				
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
Fizikalno-kemijski pokazatelji				
Amonij	0,5 mg/l	0,0000	0,0019	0,0042
Nitrit	0,5 mg/l	0,0006	0,0026	0,0071
Nitrat	50 mg/l	2,419	2,553	2,762
Klorid	250 mg/l	18,93	20,72	22,32
Utrošak KMnO ₄	5 mg/l O ₂	0,349	0,612	0,883
pH	6,5-9,5	6,72	7,16	7,34
Elektrovodljivost	μS/cm	449	455	462
Temperatura * mjereno u laboratoriju	o C	23,2	23,5	23,9
Mutnoća	4 o NTU	0,609	0,700	0,746
Slobodni klor	0,5 mg/L	0,35	0,35	0,35
Sulfati	250 mg/l	17,68	19,37	21,46
Ukupna tvrdoća	mg/l	200	247	287
Ukupna tvrdoća	oNJ	11,20	13,82	16,07
TOC	mg/l	0,5859	0,6345	0,6983
Ukupni N	mg/l	0,5515	0,5767	0,5938



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

REZULTATI LABORATORIJSKIH ANALIZA
za razdoblje: 01.09.2023. - 30.09.2023.

Mjesto uzorkovanja

KAŠTEL KAMBELOVAC

	MDK	Minimum	Prosjek	Maximum
Mikrobiološki pokazatelji				
Broj kolonija na 22 °C	100 broj/1 ml	0	0	1
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
Fizikalno-kemijski pokazatelji				
Amonij	0,5 mg/l	0,0023	0,0118	0,0220
Nitrit	0,5 mg/l	0,0013	0,0031	0,0065
Nitrat	50 mg/l	2,489	2,629	2,819
Klorid	250 mg/l	19,02	23,18	29,27
Utrošak KMnO ₄	5 mg/l O ₂	0,682	0,951	1,287
pH	6,5-9,5	6,81	6,87	6,92
Elektrovodljivost	μS/cm	444	448	455
Temperatura * mjereno u laboratoriju	o C	22,5	23,3	24,0
Mutnoća	4 o NTU	0,552	0,647	0,729
Slobodni klor	0,5 mg/L	0,33	0,35	0,35
Sulfati	250 mg/l	18,52	19,51	20,72
Ukupna tvrdoća	mg/l	235	258	287
Ukupna tvrdoća	oNJ	13,16	14,45	16,07
TOC	mg/l	0,5998	0,6327	0,6742
Ukupni N	mg/l	0,5477	0,5690	0,5924



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

REZULTATI LABORATORIJSKIH ANALIZA
za razdoblje: 01.09.2023. - 30.09.2023.

Mjesto uzorkovanja

KAŠTEL GOMILICA

	MDK	Minimum	Prosjek	Maximum
Mikrobiološki pokazatelji				
Broj kolonija na 22 °C	100 broj/1 ml	0	0	1
Broj kolonija na 36 °C	100 broj/1 ml	0	1	3
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
Fizikalno-kemijski pokazatelji				
Amonij	0,5 mg/l	0,0000	0,0678	0,3363
Nitrit	0,5 mg/l	0,0000	0,0018	0,0068
Nitrat	50 mg/l	2,369	2,523	2,917
Klorid	250 mg/l	18,88	20,44	22,88
Utrošak KMnO ₄	5 mg/l O ₂	0,558	0,598	0,713
pH	6,5-9,5	6,79	6,89	7,27
Elektrovodljivost	μS/cm	437	447	457
Temperatura * mjereno u laboratoriju	o C	23,2	23,8	25,0
Mutnoća	4 o NTU	0,604	0,688	0,739
Slobodni klor	0,5 mg/L	0,33	0,33	0,35
Sulfati	250 mg/l	17,31	18,59	20,11
Ukupna tvrdoća	mg/l	195	235	271
Ukupna tvrdoća	oNJ	10,92	13,16	15,18
TOC	mg/l	0,4518	0,5816	0,6730
Ukupni N	mg/l	0,5396	0,5578	0,5792



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

REZULTATI LABORATORIJSKIH ANALIZA
 za razdoblje: 01.09.2023. - 30.09.2023.

Mjesto uzorkovanja

KAŠTEL LUKŠIĆ

	MDK	Minimum	Prosjek	Maximum
Mikrobiološki pokazatelji				
Broj kolonija na 22 °C	100 broj/1 ml	0	0	1
Broj kolonija na 36 °C	100 broj/1 ml	0	1	2
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
Fizikalno-kemijski pokazatelji				
Amonij	0,5 mg/l	0,0000	0,0038	0,0092
Nitrit	0,5 mg/l	0,0000	0,0018	0,0063
Nitrat	50 mg/l	2,229	2,448	2,636
Klorid	250 mg/l	19,14	20,43	22,65
Utrošak KMnO ₄	5 mg/l O ₂	0,496	0,664	0,813
pH	6,5-9,5	6,74	6,78	6,84
Elektrovodljivost	μS/cm	438	448	458
Temperatura * mjereno u laboratoriju	o C	23,5	24,5	25,5
Mutnoća	4 o NTU	0,686	1,097	1,810
Slobodni klor	0,5 mg/L	0,25	0,31	0,33
Sulfati	250 mg/l	17,84	18,70	20,30
Ukupna tvrdoća	mg/l	196	236	273
Ukupna tvrdoća	oNJ	10,98	13,22	15,29
TOC	mg/l	0,5884	0,7367	1,0960
Ukupni N	mg/l	0,5468	0,5640	0,5766