VODOVOD ZAPADNE SLAVONIJE

VODOVOD ZAPADNE SLAVONIJE d.o.o.
za javnu vodoopskrbu i javnu odvodnju
Ivana Gundulića 15D
35400 NOVA GRADIŠKA
www.vzs.hr
IBAN: HR 66 41240031 1220 0164 5

Tel: + 385 35 433 063
e-mail: info@vzs.hr
OIB:71642681806

IZVJEŠTAJ O ISPITIVANJU: *rujan* **2026.**						
lokacija	MDK*	Donja Varoš	Ulica Prkos, Nova Gradiška	Novi Kraj, Gornji Bogićevci	Školska ulica, Cernik	Ul. kralja Dmitra Zvonimira, Nova Gradiška
datum uzorkovanja		07.09.2026.	07.09.2026.	07.09.2026.	14.09.2026.	14.09.2026.
FIZIKALNO – KEMIJSKA ANALIZA						
slobodni klor (mg/l)	0,5	0,04	0,15	0,12	0,07	0,08
temperatura (˚C)	25	19,8	18,4	20,4	19,4	21,7
mutnoća (NTU)	4	0,35	0,90	0,79	0,47	0,54
pH vrijednost (pH jedinica)	6,5-9,5	7,3	7,3	7,3	7,3	7,3
boja	20	11	6	6	<5	<5
miris	bez	bez	bez	bez	bez	bez
okus	bez	bez	bez	bez	bez	bez
amonijak (mg/l NH_4^+)	0,5	<0,04	0,359	0,317	0,208	0,210
nitriti (mg/l NO_2^-)	0,5	<0,018	<0,018	<0,018	<0,018	<0,018
nitrati (mg/l NO_3^-)	50	2,63	0,68	0,74	2,56	2,68
kloridi (mg/l Cl^-)	250	11,9	10,7	11,3	9,4	12,0
utrošak $KMnO_4$ (mg/l O_2)	5,0	1,45	2,06	2,21	1,66	1,63
električna vodljivost (µS/cm/20˚C)	2500	473	478	505	531	409
željezo (µg/Fe^{2+})	200	<18	<18	32,5	20,2	78,3
mangan (µg/l Mn^{2+})	50	49,6	46,9	43,9	42,6	41,5
MIKROBIOLOŠKA ANALIZA						
broj kolonija na 37˚C/48h	100	2	5	0	0	0
broj kolonija na 22˚C/72h	100	0	11	0	0	0
ukupni koliformi	0	0	0	0	0	0
Escherichia coli	0	0	0	0	0	0
Enterokoki	0	0	0	0	0	0
Clostridium perfrigens	0	0	0	0	0	0
Pseudomonas aeruginosa	0	-	-	-	-	-

Vodu je uzorkovao i obradio ovlašteni laboratorij Zavoda za javno zdravstvo Brodsko - posavske županije.

Rezultati ispitanih parametara u uzorku SUKLADNI s maksimalno dopuštenim koncentracijama (MDK*) utvrđenim u Prilogu I Pravilnika o parametrima sukladnosti, metodama analize,monitoringu i planovima sigurnosti vode za ljudsku potrošnju te načinu vođenja registra pravnih osoba koje obavljaju djelatnost javne vodoopskrbe (NN 125/2017; NN 39/2020).