

ZONA OPSKRBE STOJDRAGA						
Rezultati ispitivanja vode za ljudsku potrošnju za veljaču 2025. godine						
Parametar	Mjerna jedinica	MDK*	Broj uzoraka	Minimalna vrijednost	Maksimalna vrijednost	Broj nesukladnih uzoraka
Fizikalno-kemijski i kemijski parametri						
Temperatura	°C	25	4	6,5	7,5	0
Slobodni rezidualni klor	mg/l	0,5	4	0,05	0,12	0
Boja	mg/l Pt/Co skale	20	4	<5	<5	0
Miris		bez	4	bez	bez	0
Okus		bez	4	bez	bez	0
Mutnoća	NTU	4,0	4	0,23	0,33	0
Koncentracija vodikovih iona	pH jedinica	6,5-9,5	4	8,05	8,12	0
Vodljivost	µS/cm	2500	4	614	624	0
Utrošak KMnO ₄	mg/l O ₂	5,0	4	<0,5	<0,5	0
Amonij	mg/l	0,50	4	<0,05	<0,05	0
Nitrit	mg/l	0,50	4	<0,05	<0,05	0
Nitrat	mg/l	50	4	4,6	4,8	0
Fluorid	mg/l	1,5	4	0,06	0,12	0
Klorid	mg/l	250	4	3,3	4,0	0
Sulfat	mg/l	250	4	8,8	9,0	0
Fosfati	µgP/l	300	4	<40	<40	0
Klorit	µg/l	700	4	<40	<40	0
Klorat	µg/l	700	4	56,8	117,8	0
Natrij	mg/l	200	4	1,7	1,8	0
Kalij	mg/l	12	4	0,57	1,4	0
Kalcij	mg/l		3	69,0	72,3	0
Magnezij	mg/l		3	40,2	40,9	0
Željezo	µg/l	200	4	<20,0	<20,0	0
Mangan	µg/l	50	4	<2,0	<2,0	0
Olovo	µg/l	10	4	<5,0	<5,0	0
Bakar	mg/l	2,0	4	<0,02	<0,02	0
Cink	µg/l	3000	4	<20,0	<20,0	0
Kadmij	µg/l	5,0	3	<2,0	<2,0	0
Nikal	µg/l	20	3	<3,0	<3,0	0
Krom	µg/l	25	3	<5,0	<5,0	0
Aluminij	µg/l	200	3	<50,0	<50,0	0
Ukupna tvrdoća	mg CaCO ₃ /l		3	352	352	0
Mikrobiološki parametri						
Broj kolonija na temperaturi od 22°C	broj/1 ml	100	4	0	3	0
Broj kolonija na temperaturi od 36°C	broj/1 ml	100	4	0	0	0
Koliformne bakterije	broj/100 ml	0	4	0	0	0
Escherichia coli	broj/100 ml	0	4	0	0	0
Crijevni enterokoki	broj/100 ml	0	4	0	0	0

*MDK - maksimalno dopuštena koncentracija