

**Wyniki analiz fizykochemicznych i bakteriologicznych wody
wodociągowej wychodzącej ze stacji uzdatniania wody,
w I kwartale 2019 roku**

Lp.	Wskaźniki	Jednostka	Wyniki analiz	Dopuszczalny zakres wartości ¹⁾
1.	Żelazo ogólne	µg /l	< 46	200
2.	Indeks nadmanganianowy	mg /l O ₂	1,1 – 1,7	5,0
3.	pH	-	7,3 - 7,5	6,5 – 9,5
4.	Przewodność elektryczna właściwa	µS /cm	398 - 439	2500
5.	Barwa	mg /l Pt	< 7	akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian
6.	Zasadowość	mmol/l	3,6 – 4,0	nie określono
7.	Chlorki	mg /l	8,7 – 9,6	250
8.	Mangan	µg /l	< 46	50
9.	Twardość ogólna	mg /l CaCO ₃	207 - 227	60 –500
10.	Magnez	mg /l	6,3 - 10	125 ³⁾
11.	Wapń	mg /l	71 - 80	nie określono
12.	Jon amonowy	mg /l NH ₄	< 0,114	0,50
13.	Azotyny	mg /l NO ₂ ⁻	< 0,07	0,50
14.	Azotany	mg /l NO ₃ ⁻	0,59 – 0,98	50
15.	Fosforany	mg /l PO ₄ ³⁻	< 0,056	nie określono
16.	Siarczany	mg /l	11,5 – 38,9	250
17.	Chlor wolny	mg /l	< 0,02	0,3 ²⁾
18.	Glin	µg /l	< 50	200
19.	Smak	-	akceptowalny	akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian
20.	Mętność	-	akceptowalny	akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian
21.	Zapach	-	akceptowalny	akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian
22.	Bakterie grupy coli	jtk/100ml	0	0
23.	Escherichia coli	jtk/100ml	0	0
24.	Enterokoki	jtk/100ml	0	0

1) wg Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. 2017r. poz.2294)

2) w punkcie czerpalnym u konsumenta

3) wartość dopuszczalna , przy stężeniu siarczanów poniżej 250 mg/l

Anna Kuba
 Dział Oceny Środowiska
 LABORATORIUM
 KONTROLNIK
 mgr inż. Anna Kuba