

**Wyniki analiz fizykochemicznych i bakteriologicznych wody  
wodociągowej pochodzącej ze stacji uzdatniania wody,  
w IV kwartale 2016 roku**

Lp.	Wskaźniki	Jednostka	Wyniki analiz	Dopuszczalny zakres wartości <sup>1)</sup>
1.	Żelazo ogólne	µg /l	< 88	200
2.	Indeks nadmanganianowy	mg /l O <sub>2</sub>	0,86 - 1,9	5,0
3.	pH	-	7,3 - 7,4	6,5 – 9,5
4.	Przewodność elektryczna właściwa	µS /cm	405 - 436	2500
5.	Barwa	mg /l Pt	< 7	akceptowalna przez konsumentów
6.	Zasadowość	mmol/l	3,6 – 3,9	nie określono
7.	Chlorki	mg /l	8,0 – 9,9	250
8.	Mangan	µg /l	< 39	50
9.	Twardość ogólna	mg /l CaCO <sub>3</sub>	203 - 218	60 –500
10.	Magnez	mg /l	5,7 - 7,6	125 <sup>3)</sup>
11.	Wapń	mg /l	71 - 78	nie określono
12.	Jon amonowy	mg /l NH <sub>4</sub>	< 0,064	0,50
13.	Azotyny	mg /l NO <sub>2</sub> <sup>-</sup>	< 0,07	0,50
14.	Azotany	mg /l NO <sub>3</sub> <sup>-</sup>	0,72 – 0,98	50
15.	Fosforany	mg /l PO <sub>4</sub> <sup>3-</sup>	< 0,075	nie określono
16.	Siarczany	mg /l	11,4 – 33,1	250
17.	Chlor wolny	mg /l	< 0,02	0,3 <sup>2)</sup>
18.	Smak	-	akceptowalny	akceptowalna przez konsumentów
19.	Mętność	-	akceptowalny	akceptowalna przez konsumentów
20.	Zapach	-	akceptowalny	akceptowalna przez konsumentów
21.	Bakterie grupy coli	jtk/100ml	0	0
22.	Escherichia coli	jtk/100ml	0	0
23.	Enterokoki	jtk/100ml	0	0

1) wg Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2015r. poz.1989)

2) w punkcie czerpalnym u konsumenta

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

Dział Oceny Środowiska  
LABORATORIUM  
KIEROWNIK  
*[Podpis]*  
mgr inż. Anna Kłosa