MONITORING KONTROLNY WODOCIĄGU MIEJSKIEGO- 10.07.2018
ANALIZA FIZYKO-CHEMICZNA WODY

Lp.	Badany parametr/wskaźnik	Jednostka miary	**Wynik badania**	DZW*
1.	Barwa	mg Pt/l	**5**	BNZ*
2.	Mętność	NTU	**0,4**	1
3.	Zapach	-	**brak obecności obcego zapachu**	BNZ*
4.	Odczyn pH	-	**7,3**	6,5-9,5
5.	Jon Amonowy	mgNH_4/l	**0,07**	0,5
6.	Azotyny	mgNO_2/l	**< 0,05**	0,50
7.	Azotany	mgNO_3/l	**17**	50
8.	Chlorki	mgCl/l	**51**	250
9.	Żelazo	µg Fe/l	**20**	200
10.	Mangan	µgMn/l	**< 5**	50
11.	Twardość ogólna	mg$CaCO_3$/l	**412**	60-500
12.	Przewodność el. wł. w 25^{O}C	µS/cm	**1121**	2500

* **DZW** –Dopuszczalne Zakresy Wartości wg Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 roku w sprawie wymagań dotyczących jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. poz. 2294/2017)

* **BNZ –** Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian

BADANIE BAKTERIOLOGICZNE WODY

Lp.	Badany parametr/wskaźnik	**Wynik badania**	Jednostka[1]	NDW[2]
1.	Bakterie grupy coli	**0**	jtk/100 ml	0
2.	Escherichia coli	**0**	jtk/100 ml	0
3.	Enterokoki kałowe	**0**	jtk/100 ml	0

[1] / **jtk/ml** - liczba jednostek tworzących kolonie w określonej objętości próbki odniesienia
[2] / **NDW –** najwyższa dopuszczalna wartość wg Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 roku w sprawie wymagań dotyczących jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. poz. 2294/2017)