

## Wyniki cząstkowe (1443)

Zleceniodawca: Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Płocku

Data/godzina poboru: 02.09.2019r. godz. 9.25

Miejsce i punkt poboru: Stacja Uzdatniania Wody Płock, ul. Górna 56 B, zawór czerpalny na rurociągu magistralnym

Data/godzina sporządzenia informacji: 03.09.2019, godz. 12.30

### Wyniki badań fizykochemicznych

Nazwa wskaźnika	Jednostka miary	Wynik badania	Dopuszczalne zakresy wartości
Barwa	mg/l Pt	<3	---
Mętność	NTU	0,24±0,04	1
pH	---	7,3±0,1	6,5-9,5
Przewodność w temp. 25°C	µS/cm	798±10	2500
Zapach	---	akceptowalny	akceptowalny
Smak	---	akceptowalny	akceptowalny
Amonowy jon	mg/l	<0,05	0,50
Azotany	mg/l	2,66±0,19	50
Azotyny	mg/l	<0,002	0,50
Mangan	µg/l	<4	
Utlenialność z KMnO <sub>4</sub>	mg/l O <sub>2</sub>	1,5±0,2	5
Aluminium	µg/l	28	200
Miedź	µg/l	<0.010	2
Ołów	µg/l	<5	10
Kadm	µg/l	<1	5
Nikiel	µg/l	<10	20
Chrom	µg/l	<5	1,0
Arsen	µg/l	0,22 +/- 0,04	10
Selen	µg/l	<2,0	10
Antymon	µg/l	<1,0	5
Rtęć	µg/l	<5,0	50

### Wyniki badań mikrobiologicznych

Nazwa wskaźnika	Wynik badania [jtk]	Najwyższa dopuszczalna wartość [jtk]
Ogólna liczba mikroorganizmów w temperaturze 22±2°C, po 72h w 1 ml	w trakcie badania	---
Liczba bakterii grupy coli w 100 ml	nie wykryto (0)	0
Liczba Escherichia coli w 100 ml	nie wykryto (0)	0
Liczba Clostridium perfringens	nie wykryto (0)	0
Liczba enterokoków w 100 ml	w trakcie badania	0