

Wyniki cząstkowe (1493)

Zleceniodawca: Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Płocku

Data/godzina poboru: 04.09.2019r. godz. 9.10

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

Data/godzina sporządzenia informacji: 05.09.2019, 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	833±10	2500
Zapach	---	akceptowalny	akceptowalny
Smak	---	akceptowalny	akceptowalny
Amonowy jon	mg/l	<0,05	0,50
Azotany	mg/l	3,07±0,21	50
Azotyny	mg/l	0,0020±0,0002	0,50
Chlor wolny	mg/l	0,21±0,02	0,30
Mangan	µg/l	<4	50
Utlenialność z KMnO ₄	mg/l O ₂	1,8±0,2	5
Aluminium	µg/l	34	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	<5,0	50
Rtęć	µg/l	<0,04	1,0
Arsen	µg/l	0,27±0,04	10
Selen	µg/l	<2,0	10
Antymon	µg/l	<1,0	5

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

