

Informacja "Wodociągów Płockich" Sp. z o.o. o jakości wody wodociągowej w czerwcu 2025 r.

Wodociąg Płock

L.p.	Parametry i wskaźniki	"Wodociągi Płockie" Sp. z o.o.		Wartość parametryczna x) *
		Zawartość w wodzie wodociągowej		
1	2	3	4	5
		od	do	
1.	Barwa, mg Pt/l	poniżej 2	3 ± 0,4	Akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian ²⁾
2.	Mętność, NTU	poniżej 0,20	poniżej 0,20	Akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian. Zalecany zakres wartości do 1,0
3.	Odczyn, pH	7,2 ± 0,1	7,3 ± 0,1	6,5-9,5 ¹⁾
4.	Przewodność elektryczna właściwa w temp. 25 ⁰ C, µS/cm	832 ± 17	925 ± 19	2500 ¹⁾
5.	Smak	<1 akceptowalny		Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian
6.	Zapach	<1 akceptowalny	<1 akceptowalny	Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian
7.	Amonowy jon, mg/l	poniżej 0,10	poniżej 0,10	0,50
8.	Chlor wolny, mg/l	0,23 ± 0,04	0,29 ± 0,05	0,3
9.	Glin (Al), µg/l	poniżej 20	poniżej 20	200
10.	Mangan, µg/l	poniżej 10	poniżej 10	50
11.	Żelazo ogólne, µg/l	poniżej 10	poniżej 10	200
12.	Ogólny węgiel organiczny, mg/l	3,2 ± 0,5	3,5 ± 0,5	bez nieprawidłowych zmian
13.	Indeks nadmanganianowy (Utlentialność), mg/l O ₂	1,3 ± 0,2	1,5 ± 0,2	5,0
14.	Azotyny, mg/l	poniżej 0,10	poniżej 0,10	10
15.	Azotany, mg/l	3,4 ± 0,5	4,3 ± 0,6	50 ³⁾
16.	Σ chloranów i chlorynów, mg/l	0,37 ± 0,09		0,7
17.	Escherichia coli, jtk/100 ml	0	0	0
18.	Bakterie grupy coli, jtk/100 ml	0	0	0 ¹⁾⁾
19.	Ogólna liczba mikroorganizmów w 22 ⁰ C, jtk/1 ml	nie wykryto	nie wykryto	bez nieprawidłowych zmian ²⁾⁾
20.	Enterokoki, jtk/100 ml	0		0
21.	Clostridium perfringens łącznie z przetrwalnikami i (sporam), jtk/100 ml	0		0
22.	1,2-dichloroetan, µg/l	poniżej 1,0		3,0
23.	Akryloamid, µg/l	poniżej 0,040		0,10
24.	Antymon, µg/l	poniżej 1,0		5,0

25.	Arsen, $\mu\text{g/l}$	poniżej 1,0	10
26.	Benzen, $\mu\text{g/l}$	poniżej 0,25	1,0
27.	Benzo(a)piren, $\mu\text{g/l}$	poniżej 0,003	0,010
28.	Bor, mg/l	$0,265 \pm 0,040$	1,0
29.	Bromiany, $\mu\text{g/l}$	poniżej 5,0	10
30.	Bromodichlorometan, mg/l	poniżej 0,0020	0,015
31.	Chloraminy, mg/l	$0,09 \pm 0,02$	0,5
32.	Chlorek winylu, mg/l	poniżej 0,25	0,50
33.	Chlorki, mg/l	130 ± 16	$250^{1)}$
34.	Chrom, $\mu\text{g/l}$	poniżej 1,0	50
35.	Cyjanki, $\mu\text{g/l}$	poniżej 5,0	50
36.	Epichlorohydryna, $\mu\text{g/l}$	poniżej 0,030	0,10
37.	Fluorki, mg/l	$0,30 \pm 0,04$	1,5
38.	Kadm, $\mu\text{g/l}$	poniżej 0,050	5,0
39.	Magnez, mg/l	15 ± 2	$7-125^{4)}$
40.	Miedź, mg/l	$0,008 \pm 0,0016$	2,0
41.	Nikiel, $\mu\text{g/l}$	poniżej 1,0	20
42.	Ołów, $\mu\text{g/l}$	$2 \pm 0,4$	10
43.	Pestycydy - suma, $\mu\text{g/l}$	poniżej 0,050	0,50
44.	Rtęć, $\mu\text{g/l}$	poniżej 0,10	1,0
45.	Σ Trichloroetenu i tetrachloroetenu, $\mu\text{g/l}$	„ - ”	10
46.	Σ Wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych, $\mu\text{g/l}$	poniżej 0,006	0,10
47.	Selen, $\mu\text{g/l}$	poniżej 1,0	10
48.	Siarczany, mg/l	36 ± 5	$250^{1)}$
49.	Sód, mg/l	94 ± 14	200
50.	Srebro, mg/l	poniżej 0,0010	0,01
51.	Suma THM, $\mu\text{g/l}$	20 ± 4	$100^{6)}$
52.	Trichlorometan (chloroform), mg/l	poniżej 0,0020	0,030
53.	Twardość ogólna, mg/l CaCO_3	196 ± 25	$60-500^{5)}$

Wodociąg publiczny "Góry"

L.p.	Parametry i wskaźniki	"Wodociągi Płockie" Sp. z o.o.		Wartość parametryczna x) *
		Zawartość w wodzie wodociągowej		
1	2	3	4	5
		od	do	
1.	Barwa, mg Pt/l	5 ± 1		Akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian ²⁾
2.	Mętność, NTU	poniżej 0,20		Akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian. Zalecany zakres wartości do 1,0
3.	Odczyn, pH	7,7 ± 0,1		6,5-9,5 ¹⁾
4.	Zapach	<1 akceptowalny		Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian
5.	Mangan, µg/l	poniżej 10		50
6.	Żelazo ogólne, µg/l	poniżej 10		200
7.	Chlor wolny, mg/l	0,08 ± 0,01	0,12 ± 0,2	0,3
8.	Escherichia coli, jtk/100 ml	0	0	0
9.	Bakterie grupy coli, jtk/100 ml	0	0	0 ¹⁾⁾
10.	Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C, jtk/1 ml	nie wykryto	nie wykryto	bez nieprawidłowych zmian ²⁾⁾
11.	Enterokoki, jtk/100 ml	0		0

Objaśnienia:

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

x) W przypadku podania jednej wartości, dolna wartość zakresu wynosi zero

¹⁾ Parametr powinien być uwzględniony przy ocenie agresywnych właściwości korozyjnych wody

¹⁾⁾ Dopuszcza się pojedyncze bakterie < 10 jtk (NPL). W przypadku wykrycia bakterii grupy coli < 10 jtk (NPL)/100 ml należy wykonać badanie parametru E. coli i enterokoki

²⁾ Pożądana wartość tego parametru w wodzie w kranie konsumenta - do 15 mg Pt/l

²⁾⁾ Zaleca się, aby ogólna liczba mikroorganizmów nie przekraczała:

- 100 jtk/1 ml w wodzie wprowadzanej do sieci wodociągowej
- 200 jtk/1 ml w kranie konsumenta

³⁾ Warunek: [azotany]/50+[azotyny]/3≤1, gdzie wartości w nawiasach kwadratowych oznaczają: stężenie azotanów(NO₃) i azotynów (NO₂) w mg/l. Stężenie azotynów w wodzie uzdatnionej wprowadzonej do sieci wodociągowej lub innych urządzeń dystrybucji nie może przekraczać wartości 0,10 mg/l

⁴⁾ Nie więcej niż 30 mg/l magnezu, jeżeli stężenie siarczanów jest równe lub większe od 250 mg/l.

Przy niższej zawartości siarczanów dopuszczalne stężenie magnezu wynosi 125 mg/l; wartość zalecana ze względów zdrowotnych - oznacza, że jest pożądana dla zdrowia ludzkiego, ale nie nakłada obowiązku uzupełniania minimalnej zawartości podanej w rozporządzeniu przez przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne

⁵⁾ W przeliczeniu na węglan wapnia; wartość zalecana ze względów zdrowotnych - oznacza, że jest to wartość pożądana dla zdrowia ludzkiego, ale nie nakłada obowiązku uzupełniania przez przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne, minimalnej zawartości podanej

w rozporządzeniu

⁶⁾ Suma THM - wartość oznacza sumę stężeń związków: trichlorometan(chloroform),
bromodichlorometan, dibromochlorometan, tribromometan (bromoform)

„ - ” w kolumnie: Wynik - wartość składowych poniżej zakresu pomiarowego metody