

**Jakość wody dostarczonej odbiorcom z sieci wodociągowej  
Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Siedlcach  
(średnia z wyników badań wykonanych w roku 2023)**

Parametr		Wartość parametryczna*	Jakość wody w wodociągu Siedlce
Amonowy jon	mg/l	<b>0,50</b>	< 0,050
Azotany NO <sub>3</sub> <sup>2-</sup>	mg/l	<b>50</b>	1,38
Azoty NO <sub>2</sub> <sup>-</sup>	mg/l	<b>0,50</b>	< 0,040
Antymon	µg/l	<b>5,0</b>	< 1,0
Arsen	µg/l	<b>10</b>	< 1,0
Akrylamid	µg/l	<b>0,10</b>	< 0,040
Barwa	mg Pt/l	<b>15</b>	7
Benzen	µg/l	<b>1,0</b>	< 0,25
Benzo(a)piren	µg/l	<b>0,010</b>	< 0,0020
Bor	mg/l	<b>1,0</b>	< 0,010
Bromiany	µg/l	<b>10</b>	< 1,0
Chlorki	mg/l	<b>250</b>	< 5,0
Chrom	µg/l	<b>50</b>	< 0,50
Chlorek winylu	µg/l	<b>0,50</b>	< 0,10
Cyjanki ogólne	ug/	<b>50</b>	< 10
1,2- dichloroetan	µg/l	<b>3,0</b>	< 0,50
Suma trichloroetanu i tetrachloroetanu	µg/l	<b>10</b>	< 1,0
Epichlorohydryna	µg/l	<b>0,10</b>	< 0,025
Fluorki	mg/l	<b>1,5</b>	0,17
Glin	µg/l	<b>200</b>	< 10
Utlenialność z KMnO <sub>4</sub>	mg/l	<b>5,0</b>	1,08
Kadm	µg/l	<b>5,0</b>	< 0,50
Mangan	µg/l	<b>50</b>	< 15
Miedź	mg/l	<b>2,0</b>	0,0010
Mętność	NTU	<b>1,0</b>	0,20
Nikiel	µg/l	<b>20</b>	1,4
Ołów	µg/l	<b>10</b>	< 0,50
Stężenie jonów wodoru (pH)		<b>6,5-9,5</b>	7,3 ÷ 7,8
Przewodność elektryczna	µS/cm	<b>2500</b>	420
Rtęć	µg/l	<b>1,0</b>	< 0,10
Siarczany	mg/l	<b>250</b>	7,40
Selen	µg/l	<b>10</b>	< 1,0
Sód	mg/l	<b>200</b>	5,3
Suma pestycydów	µg/l	<b>0,50</b>	< 0,010
Suma WWA	µg/l	<b>0,100</b>	< 0,0050
Suma THM	µg/l	<b>100</b>	< 1,0
Twardość jako CaCO <sub>3</sub>	mg/l	<b>60- 500</b>	184 ÷ 325

< „liczba”- wynik poniżej liczby, która jest granicą oznaczalności metody

\* *Wartości parametryczna – wg rozporządzenia Ministra Zdrowia z dn. 07.12.2017 w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi. (Dz.U.2017 poz..2294)*

Wapń	mg/l	-	56 ÷ 103
Magnez	mg/l	7-125	7,6 ÷ 17
Żelazo	µg/l	200	< 50
Zapach	TON	akceptowalny przez konsumenta i bez nieprawidłowych zmian	< 1 akceptowalny
Smak	TFN		< 1 akceptowalny
Bakterie grupy coli	jtk lub NPL /100ml	0	0
Escherichia coli	jtk lub NPL /100ml	0	0
Enterokoki (paciorkowce kałowe)	jtk /100ml	0	0
Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C	jtk /1ml	bez nieprawidłowych zmian (zaleca się, aby ogólna liczba mikroorganizmów nie przekraczała: 100 jtk/ 1ml w wodzie wprowadzanej do sieci wodociągowej; 200 jtk/ 1 ml w kranie konsumenta)	5

< „liczba”- wynik poniżej liczby, która jest granicą oznaczalności metody

*\* Wartości parametryczna – wg rozporządzenia Ministra Zdrowia z dn. 07.12.2017 w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi. (Dz.U.2017 poz..2294)*