

Wyniki badań jakości wody pitnej podawanej do sieci wodociągowej w 2017 roku

Wskaźnik (nazwa substancji)	Najwyższe dopuszczalne wartości oznaczeń w wodzie uzdatnionej według unormowań		Wartości oznaczeń w wodzie uzdatnionej do sieci z poszczególnych ujęć	
	Polskich*	Unii Europejskiej	Ujęcie Dunikowskiego	Ujęcie Kędzierzyn
<b>Barwa</b> [mgPt/l]	Akceptowalna bez nieprawidłowych zmian	Akceptowalna	<b>&lt;3,0 akceptowalna</b>	<b>&lt;3,0 akceptowalna</b>
<b>Odczyn</b> [pH]	6,5-9,5	6,5-8,0	<b>7,00 – 7,30</b>	<b>7,20 – 7,40</b>
<b>Mętność</b> [NTU]	1,0	Akceptowalna	<b>0,43</b>	<b>0,36</b>
<b>Twardość</b> [mgCaCO <sub>3</sub> /l]	60-500	nie normowany	<b>311,75</b>	<b>331,59</b>
<b>Jon amonowy</b> [mgNH <sub>4</sub> <sup>+</sup> /l]	0,5	0,5	<b>&lt;0,10</b>	<b>&lt;0,10</b>
<b>Mangan</b> [µgMn/l]	50	50	<b>12,84</b>	<b>36,25</b>
<b>Żelazo og.</b> [µgFe/l]	200	200	<b>35,30</b>	<b>22,59</b>
<b>Wapń</b> [mgCa/l]	nie normowany	nie normowany	<b>97,84</b>	<b>110,13</b>
<b>Magnez</b> [mgMg/l]	125	nie normowany	<b>16,25</b>	<b>13,59</b>
<b>Chlorki</b> [mgCl/l]	250	250	<b>22,75</b>	<b>14,10</b>
<b>Azotany</b> [mgNO <sub>3</sub> /l]	50	50	<b>1,88</b>	<b>0,96</b>
<b>Azotyiny</b> [mgNO <sub>2</sub> /l]	0,5	0,5	<b>&lt;0,04</b>	<b>&lt;0,04</b>
<b>Zasadowość</b> [mgCaCO <sub>3</sub> /l]	nie normowana	nie normowana	<b>337,00</b>	<b>263,50</b>
<b>Nikiel</b> [mgNi/l]	0,02	1,0	<b>&lt;0,005</b>	<b>&lt;0,005</b>
<b>Chrom</b> [mgCr/l]	0,05	0,05	<b>&lt;0,004</b>	<b>&lt;0,004</b>
<b>Kadm</b> [mgCd/l]	0,003	0,005	<b>&lt;0,0003</b>	<b>&lt;0,0003</b>
<b>Miedź</b> [mgCu/l]	2,0	0,1-0,3	<b>&lt;0,002</b>	<b>&lt;0,002</b>
<b>Ółów</b> [mgPb/l]	0,01	0,05	<b>&lt;0,001</b>	<b>&lt;0,004</b>
<b>Rtęć</b> [mgHg/l]	0,001	0,005	<b>&lt;0,00005</b>	<b>&lt;0,00005</b>
<b>Procentowy udział w dostawie wody dla miasta</b>			<b>60 %</b>	<b>40 %</b>