

Woda wiślana pobierana dnia 31.08.2020 r. w trzech punktach:

1. Rzeka „Wisła” na wysokości ujęcia Grabówka – nurt rzeki - próbka brzegowa ok. 5 m od brzegu **godz. 07:35**
2. Ujęcie wody ul. Grabówka – zatoka **godz. 07:50**
3. Stacja Uzdatniania Wody Podolszyce (ul. Górna 56B) **godz. 06:55**

Rzeka „Wisła” nurt rzeki

	Wynik	Jednostka
Amonowy jon	poniżej 0,10	mg/l
Azotany	poniżej 0,10	mg/l
Azotyny	poniżej 0,10	mg/l
Indeks nadmanganianowy (Utlenialność)	8,9 ± 1,3	mg/l O <sub>2</sub>
Przewodność elektryczna właściwa w temperaturze 25°C	1133 ± 23	µS/cm
Przewodność elektryczna właściwa w temperaturze 20°C	1018 ± 20	µS/cm
Tlen rozpuszczony*	96 ± 11	%
Tlen rozpuszczony*	8,8 ± 1,0	mg/l
Temperatura*	19,5 ± 1,2	°C
pH*	8,4 ± 0,2	-

Ujęcie wody ul. Grabówka - zatoka

	Wynik	Jednostka
Amonowy jon	poniżej 0,10	mg/l
Azotany	poniżej 0,10	mg/l
Azotyny	poniżej 0,10	mg/l
Indeks nadmanganianowy (Utlenialność)	6,9 ± 1,0	mg/l O <sub>2</sub>
Przewodność elektryczna właściwa w temperaturze 25°C	985 ± 20	µS/cm
Przewodność elektryczna właściwa w temperaturze 20°C	883 ± 18	µS/cm
Tlen rozpuszczony*	78 ± 9	%
Tlen rozpuszczony*	7,1 ± 0,8	mg/l
Temperatura*	19,5 ± 1,2	°C
pH*	8,2 ± 0,2	-

\*cecha badana w punkcie poboru

Stacja Uzdatniania Wody Podolszyce (ul. Górna 56B) – woda uzdatniana

	Wynik	Jednostka
Indeks nadmanganianowy (Utlenialność)	$6,5 \pm 1,0$	mg/l O <sub>2</sub>
pH	$7,6 \pm 0,2$	-
Mętność	$7,1 \pm 0,3$	NTU
Absorbancja w UV; $\lambda=254$ nm	$0,222 \pm 0,007$	-
Ogólny węgiel organiczny	$7,1 \pm 1,1$	mg/l