

Woda wiślana pobierana dnia 22.09.2020r. w trzech punktach:

1. Rzeka „Wiśła” na wysokości ujęcia Grabówka – nurt rzeki - próbka brzegowa ok. 5 m od brzegu **godz. 07:00**
2. Ujęcie wody ul. Grabówka – zatoka **godz. 07:10**
3. Stacja Uzdatniania Wody Podolszyce (ul. Górna 56B) -woda wiślana uzdatniana **godz. 06:45**

1. Rzeka „Wiśła” nurt rzeki

	Wynik	Jednostka
Azotany	poniżej 0,10	mg/l
Azotyiny	poniżej 0,10	mg/l
Amonowy jon	poniżej 0,10	mg/l
Indeks nadmanganianowy (Utlenialność)	9,4±1,4	mg/l O ₂
Przewodność elektryczna właściwa w temperaturze 25 ⁰ C	602± 12	µS/cm
Przewodność elektryczna właściwa w temperaturze 20 ⁰ C	540± 11	µS/cm
Tlen rozpuszczony*	powyżej 115	%
Tlen rozpuszczony*	13,0± 1,4	mg/l
Temperatura*	16,8± 1,2	°C
pH*	8,9± 0,2	-

2. Ujęcie wody ul. Grabówka - zatoka

	Wynik	Jednostka
Azotany	poniżej 0,10	mg/l
Azotyiny	poniżej 0,10	mg/l
Amonowy jon	poniżej 0,10	mg/l
Indeks nadmanganianowy (Utlenialność)	8,7 ± 1,3	mg/l O ₂
Przewodność elektryczna właściwa w temperaturze 25 ⁰ C	631± 13	µS/cm
Przewodność elektryczna właściwa w temperaturze 20 ⁰ C	565± 11	µS/cm
Tlen rozpuszczony*	powyżej 115	%
Tlen rozpuszczony*	12,2± 1,3	mg/l
Temperatura*	16,8± 1,2	°C
pH*	8,8± 0,2	-

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

	Wynik	Jednostka
Indeks nadmanganianowy (Utlenialność)	7,9±1,2	mg/l O ₂
pH	8,1 ± 0,2	-
Mętność	5,7± 0,2	NTU
Absorbancja w UV; λ=254 nm	0,257± 0,008	-
Ogólny węgiel organiczny	8,2± 1,2	mg/l

*cecha badana w punkcie poboru

Badania wody wiślanej prowadzone są w celu zoptymalizowania technologii uzdatniania wody. Zamieszczane na stronie „Wodociągów Płockich” Sp. z o.o. wyniki badań wody surowej ujmowanej z Wisły mają charakter informacyjny i pomocniczy w wykorzystywanych procesach technologicznych. Kluczowa dla konsumentów jest jakość wody podawanej do sieci wodociągowej, która musi spełniać wymagania Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.