

Woda wiślana pobierana dnia 24.09.2020 r. w trzech punktach:

1. Rzeka „Wiśła” na wysokości ujęcia Grabówka – nurt rzeki - próbka brzegowa ok. 5 m od brzegu **godz. 06:45**
2. Ujęcie wody ul. Grabówka – zatoka **godz. 07:00**
3. Stacja Uzdatniania Wody Podolszyce (ul. Górna 56B) - woda wiślana uzdatniana **godz. 07:40**

1. Rzeka „Wiśła” nurt rzeki

	Wynik	Jednostka
Azotany	poniżej 0,10	mg/l
Azotyny	poniżej 0,10	mg/l
Amonowy jon	poniżej 0,10	mg/l
Indeks nadmanganianowy (Utlenialność)	9,0 ± 1,4	mg/l O ₂
Przewodność elektryczna właściwa w temperaturze 25°C	669 ± 13	µS/cm
Przewodność elektryczna właściwa w temperaturze 20°C	602 ± 12	µS/cm
Tlen rozpuszczony*	powyżej 115	%
Tlen rozpuszczony*	11,6 ± 1,3	mg/l
Temperatura*	18,5 ± 1,2	°C
pH*	8,7 ± 0,2	-

2. Ujęcie wody ul. Grabówka - zatoka

	Wynik	Jednostka
Azotany	poniżej 0,10	mg/l
Azotyny	poniżej 0,10	mg/l
Amonowy jon	poniżej 0,10	mg/l
Indeks nadmanganianowy (Utlenialność)	8,0 ± 1,2	mg/l O ₂
Przewodność elektryczna właściwa w temperaturze 25°C	646 ± 13	µS/cm
Przewodność elektryczna właściwa w temperaturze 20°C	579 ± 12	µS/cm
Tlen rozpuszczony*	powyżej 115	%
Tlen rozpuszczony*	11,4 ± 1,3	mg/l
Temperatura*	18,2 ± 1,2	°C
pH*	8,6 ± 0,2	-

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

	Wynik	Jednostka
Indeks nadmanganianowy (Utlenialność)	7,1 ± 1,1	mg/l O ₂
pH	8,1 ± 0,2	-
Mętność	6,9 ± 0,3	NTU
Absorbancja w UV; λ=254 nm	0,245 ± 0,007	-
Ogólny węgiel organiczny	8,1 ± 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.