

Woda wiślana pobierana dnia 23.09.2020 r. w trzech punktach:

1. Rzeka „Wiśła” na wysokości ujęcia Grabówka – nurt rzeki - próbka brzegowa ok. 5 m od brzegu **godz. 07:10**
2. Ujęcie wody ul. Grabówka – zatoka **godz. 07:20**
3. Stacja Uzdatniania Wody Podolszyce (ul. Górna 56B) - woda wiślana uzdatniana **godz. 06:20**

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)	9,5 ± 1,4	mg/l O ₂
Przewodność elektryczna właściwa w temperaturze 25°C	638 ± 13	µS/cm
Przewodność elektryczna właściwa w temperaturze 20°C	574 ± 11	µS/cm
Tlen rozpuszczony*	powyżej 115	%
Tlen rozpuszczony*	12,1 ± 1,3	mg/l
Temperatura*	17,8 ± 1,2	°C
pH*	8,8 ± 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)	8,1 ± 1,2	mg/l O ₂
Przewodność elektryczna właściwa w temperaturze 25°C	632 ± 13	µS/cm
Przewodność elektryczna właściwa w temperaturze 20°C	567 ± 11	µS/cm
Tlen rozpuszczony*	powyżej 115	%
Tlen rozpuszczony*	11,8 ± 1,3	mg/l
Temperatura*	17,4 ± 1,2	°C
pH*	8,86 ± 0,2	-

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

	Wynik	Jednostka
Indeks nadmanganianowy (Utlenialność)	7,5 ± 1,1	mg/l O ₂
pH	8,0 ± 0,2	-
Mętność	6,6 ± 0,3	NTU
Absorbancja w UV; λ=254 nm	0,250 ± 0,008	-
Ogólny węgiel organiczny	8,0 ± 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.