

Woda wiślana pobierana dnia 15.09.2020r. w trzech punktach:

1. Rzeka „Wisła” na wysokości ujęcia Grabówka – nurt rzeki - próbka brzegowa ok. 5 m od brzegu **godz. 06:55**
2. Ujęcie wody ul. Grabówka – zatoka **godz. 07:05**
3. Stacja Uzdatniania Wody Podolszyce (ul. Górna 56B) **godz. 07:15**

Rzeka „Wisła” - koryto

	Wynik	Jednostka
Amonowy jon	poniżej 0,10	mg/l
Azotany	poniżej 0,10	mg/l
Azotyny	poniżej 0,10	mg/l
Indeks nadmanganianowy (Utlenialność)	9,5± 1,4	mg/l O ₂
Przewodność elektryczna właściwa w temperaturze 25 ⁰ C	631±13	µS/cm
Przewodność elektryczna właściwa w temperaturze 20 ⁰ C	566±11	µS/cm
Tlen rozpuszczony*	powyżej 115	%
Tlen rozpuszczony*	12,6± 1,4	mg/l
Temperatura*	19,1±1,2	°C
pH*	8,7± 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)	8,6± 1,3	mg/l O ₂
Przewodność elektryczna właściwa w temperaturze 25 ⁰ C	692±14	µS/cm
Przewodność elektryczna właściwa w temperaturze 20 ⁰ C	621± 12	µS/cm
Tlen rozpuszczony*	powyżej 115	%
Tlen rozpuszczony*	12,6± 1,4	mg/l
Temperatura*	18,8± 1,2	°C
pH*	8,6± 0,2	-

*cecha badana w punkcie poboru

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

	Wynik	Jednostka
Indeks nadmanganianowy (Utlenialność)	7,3± 1,1	mg/l O ₂
pH	7,8± 0,2	-
Mętność	6,3± 0,3	NTU
Absorbancja w UV; λ=254 nm	0,238± 0,007	-
Ogólny węgiel organiczny	7,9± 1,2	mg/l

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.