

Woda wiślana pobierana dnia 08.09.2020r. w trzech punktach:

1. Rzeka „Wisła” na wysokości ujęcia Grabówka – nurt rzeki - próbka brzegowa ok. 5 m od brzegu **godz. 07:40**
2. Ujęcie wody ul. Grabówka – zatoka **godz. 07:55**
3. Stacja Uzdatniania Wody Podolszyce (ul. Górna 56B) **godz. 07:45**

Rzeka „Wisła” - koryto

	Wynik	Jednostka
Amonowy jon	poniżej 0,10	mg/l
Azotany	poniżej 0,10	mg/l
Azotyiny	poniżej 0,10	mg/l
Indeks nadmanganianowy (Utlenialność)	9,1±1,4	mg/l O ₂
Przewodność elektryczna właściwa w temperaturze 25 ^o C	608±12	µS/cm
Przewodność elektryczna właściwa w temperaturze 20 ^o C	547±11	µS/cm
Tlen rozpuszczony*	113 ± 12	%
Tlen rozpuszczony*	10,8± 1,2	mg/l
Temperatura*	17,9±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
Azotyiny	poniżej 0,10	mg/l
Indeks nadmanganianowy (Utlenialność)	8,1±1,2	mg/l O ₂
Przewodność elektryczna właściwa w temperaturze 25 ^o C	653±13	µS/cm
Przewodność elektryczna właściwa w temperaturze 20 ^o C	586± 12	µS/cm
Tlen rozpuszczony*	powyżej 115	%
Tlen rozpuszczony*	11,3±1,2	mg/l
Temperatura*	18,1± 1,2	°C
pH*	8,5± 0,2	-

*cecha badana w punkcie poboru

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

	Wynik	Jednostka
Indeks nadmanganianowy (Utlenialność)	6,3±0,9	mg/l O ₂
pH	8,0± 0,2	-
Mętność	4,8± 0,2	NTU
Absorbancja w UV; λ=254 nm	0,224± 0,007	-
Ogólny węgiel organiczny	7,3± 1,1	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.