



HK.9011.93.2023

Świnoujście 20 lipca 2023r.

Prezydent Miasta Świnoujście
ul. Wojska Polskiego 1/5
72-600 Świnoujście

Działając na podstawie

- art. 4 ust. 1 pkt. 1 ustawy z dnia 14 marca 1985r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (tekst jednolity Dz. U. z 2023 r. poz. 338);
- art. 12 ust. 1 ustawy z dnia 7 czerwca 2001r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (tekst jednolity Dz. U. z 2023 r. poz. 537);
- § 22 ust. 1 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017r., poz. 2294)

po rozpatrzeniu danych zawartych w sprawozdaniach o których mowa w § 10 ust. 1 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017r., poz. 2294) z własnych badań jakości wody pobranych w ramach prowadzonego bieżącego nadzoru nad jakością wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi oraz sprawozdań przekazywanych przez przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne tj.: Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Świnoujściu z badań próbek wody pobranych w ramach wewnętrznej kontroli jakości wody prowadzonej w tzw. „punktach zgodności” tj. punktach monitoringowych na terenie miasta Świnoujście, **Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Świnoujściu dokonał okresowej oceny jakości wody za I półrocze 2023r.**

OKRESOWA OCENA JAKOŚCI WODY DLA MIASTA ŚWINOUJŚCIE

ZA I PÓŁROCZE 2023 ROKU

Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Świnoujściu dostarcza wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi dla lewobrzeżnej jak i prawobrzeżnej części miasta Świnoujście.

W I półroczu 2023r. w ramach prowadzonego przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Świnoujściu monitoringu jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi w oparciu o rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017r., poz. 2294), w związku

z bieżącym monitoringiem jakości wody oraz w związku z interwencjami na terenie miasta Świnoujście ogółem pobrano do badań 15 próbek wody.

Pobór próbek wody dostarczanej mieszkańcom miasta Świnoujście obejmował zakres parametrów grupy A i parametrów grupy B w oparciu o rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017r., poz. 2294). W ramach prowadzonego przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Świnoujściu nadzoru nad jakością wody do spożycia przez ludzi próbki pobrano w stałych punktach poboru próbek wody (w skrócie PPPW) przedstawionych w tabeli nr 1.

Tabela nr 1. Wykaz stałych PPPW, z których pobrano próbki wody w okresie 01.01.2023-30.06.2023r.

Lp.	Punkt Poboru Próbkki Wody	Lokalizacja
1.	ul. Kossaków (przenośny kurek czerpalny)	lewobrzeże
2.	Przedszkole Miejskie ul. Warszawska (kurek czerpalny)	lewobrzeże
3.	ul. Markiewicza (przenośny kurek czerpalny)	lewobrzeże
4.	ul. Olsztyńska (szafka do poboru wody)	lewobrzeże
5.	ul. 11 Listopada - skrzyżowanie ul. Strzeleckiej i 11 Listopada (przenośny kurek czerpalny)	lewobrzeże
6.	ul. Żeromskiego 29 (szafka do poboru wody)	lewobrzeże
7.	ul. Komandorska (przenośny kurek czerpalny)	lewobrzeże
8.	ul. Chrobrego (szafka do poboru wody)	lewobrzeże
9.	Stacja Uzdatniania Wody Wydrzany- woda uzdatniona	lewobrzeże
10.	ul. 1 Maja 12 (przenośny kurek czerpalny)	prawobrzeże
11.	ZSM ul. Sołtana 2 (kurek czerpalny)	prawobrzeże
12.	Stacja Uzdatniania Wody Odra-Przytór Wydmy ul. Wrzosowa- woda uzdatniona	prawobrzeże

Zakres badań próbek wody był zgodny z rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017r., poz. 2294) i obejmował:

- badanie mikrobiologiczne: Escherichia coli, bakterie grupy coli, ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C, Enterokoki
- badanie fizykochemiczne i organoleptyczne: barwa, mętność, smak, pH, przewodność elektryczna, jon amonowy, glin, azotyny, azotany, żelazo, utlenialność, twardość, zapach, chlorki, mangan, fluorki, miedź, srebro, ołów, kadm, nikiel, chrom, siarczany, magnez, arsen, selen, antymon, rtęć, sól, Σ THM, 1,2-dichloroetan, Σ trichloroetenu i tetrachloroetenu, Benzo(a)piren, Σ Wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych, pestycydy, Σ pestycydów, cyjanki, bor, benzen.

W okresie sprawozdawczym Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Świnoujściu weryfikował wywiązywanie się Zakładu Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o. o. w Świnoujściu z realizacji badań jakości wody zgodnie z ustalonym harmonogramem oraz terminowego przekazywania sprawozdań z badań jakości wody. W okresie sprawozdawczym ZWiK Sp. z o.o. w Świnoujściu pobierał próbki wody zgodnie z zatwierdzonym przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Świnoujściu harmonogramem poboru próbek wody oraz terminowo przekazywał sprawozdania. W ramach prowadzonego przez Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Świnoujściu nadzoru nad jakością wody do spożycia przez ludzi próbki wody pobierano w stałych punktach poboru próbek wody (w skrócie PPPW) przedstawione w tabeli nr 2.

Tabela nr 2. Wykaz stałych PPPW, z których pobrano próbki wody w okresie 01.01.2023-30.06.2023r.

Lp.	PPPW	Lokalizacja
1.	Stacja Uzdatniania Wody Wydrzany -woda uzdatniona	lewobrzeże
2.	Szkoła Podstawowa ul. Kościuszki (kurek czerpalny)	lewobrzeże
3.	ul. Żeromskiego 29 (przenośny kurek czerpalny)	lewobrzeże
4.	ul. Bydgoska ZOD- na wysokości ZOD Fregata (przenośny kurek czerpalny)	lewobrzeże
5.	Żłobek Miejski ul. Wyspiańskiego 2 (kurek czerpalny)	lewobrzeże
6.	ul. Słowackiego (przenośny kurek czerpalny)	lewobrzeże
7.	ul. Kosaków (przenośny kurek czerpalny)	lewobrzeże
8.	ul. 11 Listopada - skrzyżowanie ul. Strzeleckiej i 11 Listopada (przenośny kurek czerpalny)	lewobrzeże
9.	ul. Matejki obok kortów (przenośny kurek czerpalny)	lewobrzeże
10.	ul. Jana z Kolna (szafka do poboru wody)	lewobrzeże
11.	ul. Chrobrego (przenośny kurek czerpalny)	lewobrzeże
12.	Stacja Uzdatniania Wody Granica -woda uzdatniona	lewobrzeże
13.	ul. Komandorska (przenośny kurek czerpalny)	lewobrzeże
14.	ZSM ul. Sołtana 2 (kurek czerpalny)	prawobrzeże

15.	ul. Sołtana 1 (przenośny kurek czerpalny)	prawobrzeże
16.	ul. Norweska 6 (przenośny kurek czerpalny)	prawobrzeże
17.	ul. 1 Maja 36 (przenośny kurek czerpalny)	prawobrzeże
18.	Szkoła Podstawowa ul. Sąsiedzka 13 (kurek czerpalny)	prawobrzeże

łącznie Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Świnoujściu pobrał 23 próbki wody wykonanych w ramach kontroli wewnętrznej oraz w ramach powtórnych badań.

Wodociąg publiczny „Granica-Wydrzany”

W styczniu 2023 roku w ramach kontroli urzędowej w związku z interwencją na jakość przegotowanej wody w pobranej w punkcie przy ul. Komandorskiej próbce wody stwierdzono wartość parametru manganu i żelaza powyżej dopuszczalnych wartości. W związku z tym Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Świnoujściu wszczął postępowanie administracyjne wobec Zakładu Wodociągów i Kanalizacji w Świnoujściu. Przedsiębiorstwo wodociągowe przeprowadziło działania naprawcze przepłukując odcinkowo sieć wodociągową i przedstawiło sprawozdania z badań wskazujące na wartości parametru manganu i żelaza zgodne z wymaganiami zawartymi w Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017r., poz. 2294).

W styczniu 2023 roku w próbce wody pobranej w ramach kontroli wewnętrznej prowadzonej przez Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Świnoujściu z punktu zlokalizowanego na sieci wodociągowej przy ul. Żeromskiego 29 stwierdzono przekroczenie zawartości żelaza i wartości parametru mętności. ZWiK w Świnoujściu po odcinkowym płukaniu sieci pobrał ponownie próbkę wody a analiza przedstawionych sprawozdań wykazała, że jakość wody w zakresie przeprowadzonych badań spełnia wymogi zawarte w przepisach prawa.

W lutym 2023 w wyniku analizy sprawozdania z badania próbki wody pobranej w ramach bieżącego nadzoru PPIS w Świnoujściu z punktu przy ul. Markiewicza stwierdzono wartość parametru mętności i żelaza powyżej dopuszczalnych wartości określonych w Rozporządzeniu Ministra Zdrowia w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi. Wszczęte wobec Zakładu Wodociągów i Kanalizacji w Świnoujściu postępowanie administracyjne skutkowało podjęciem działań naprawczych przez ZWiK Świnoujście mających na celu redukcję wartości żelaza i mętności w wodzie w wodociągu publicznym „Granica-Wydrzany”. Po przeprowadzonych działaniach przedsiębiorstwo wodociągowe przedstawiło sprawozdania z badań wskazujące iż wartość powyższych parametrów potwierdza zgodność z wymaganiami ww. rozporządzenia.

Pozostałe pobrane próbki wody w badanym zakresie zgodnym z załącznikami 1-4 do rozporządzenia, odpowiadały wymaganiom mikrobiologicznym i fizykochemicznym określonym w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017r., poz. 2294).

Wodociąg publiczny „Odra- Przytór Wydmy”

W maju 2023 w próbce wody pobranej w ramach kontroli urzędowej z punktu zlokalizowanego w Zespole Szkół Morskich przy ul. Sołtana 2 w Świnoujściu stwierdzono podwyższoną wartość parametru barwy. Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Świnoujściu przeprowadził płukanie sieci wodociągowej, pobrał ponownie próbkę wody ze wskazanego punktu i przedstawił sprawozdania z badań potwierdzające wartość parametru barwy zgodną z wymaganiami zawartymi w Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

W czerwcu 2023 w wyniku interwencji na jakość wody dostarczanej z wodociągu publicznego Odra-Przytór Wydmy do prywatnej posesji w Świnoujściu pracownicy Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Świnoujściu pobrali próbki wody m.in. ze Stacji Uzdatniania Wody Odra-Przytór Wydmy oraz z punktu wytypowanego na wodociągu publicznym tj. skrzyżowanie ul. Czeskiej i ul. Niecałej. W wyniku analizy sprawozdań z badań we wszystkich pobranych próbkach wody stwierdzono parametr barwy powyżej zlecanych wartości. W związku ze skargami na barwę wody dostarczanej z wodociągu publicznego Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Świnoujściu opierając się na wymaganiach zawartych w załączniku nr 1 część C tabela 2 lp. 3 ww. rozporządzenia wydał decyzję na warunkową przydatność wody dostarczanej z wodociągu publicznego Odra – Przytór Wydmy oraz wody uzdatnionej z SUW Odra-Przytór Wydmy z określeniem parametru barwy na poziomie dopuszczalnej wartości 21mg/l do dnia 28.07.2023r.

W czerwcu 2023 roku w próbce wody pobranej do badań parametrów grupy A i B ze Stacji Uzdatniania Wody Odra-Przytór Wydmy pobranych w ramach kontroli urzędowej stwierdzono wartość parametru glinu powyżej dopuszczalnych wartości. Przeprowadzona kontrola urzędowa wykazała, że wartość parametru barwy w próbce wody spełniał wymagania określone w przepisach prawa. Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Świnoujściu poinformował o przyczynach wystąpienia powyższego przekroczenia, przedstawił opis podjętych działań naprawczych oraz sprawozdania z badań wykonanych na przestrzeni kilku dni, potwierdzające wartość parametru glinu w wodzie uzdatnionej z SUW Odra-Przytór Wydmy na poziomie wymaganym przepisami prawa.

W czerwcu 2023 roku w próbce wody pobranej przez Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Świnoujściu z punktu przy ul. Sołtana 1 zlokalizowanego na sieci wodociągowej Odra-Przytór Wydmy stwierdzono wartość parametru barwy powyżej wartości wskazanych w ww. rozporządzeniu. ZWiK w Świnoujściu poinformował pisemnie Państwowego Powiatowego

Inspektora Sanitarnego w Świnoujściu o podjęciu działań zmierzających do wyjaśnienia przyczyn występowania przekroczeń parametru barwy w wodzie przeznaczonej do spożycia przez ludzi. Działania ZWiK polegały na przeprowadzeniu kontroli układu technologicznego Stacji Uzdatniania Wody Odra-Przytór Wydmy oraz wykonaniu ekspertyz środka wykorzystywanego do koagulacji.

Przedsiębiorstwo wodociągowe w odpowiedzi na wprowadzoną warunkową (w zakresie barwy) przydatność wody z wodociągu publicznego „Odra-Przytór Wydmy”, w wystosowanym do Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Świnoujściu piśmie zasugerowało, iż większe zapotrzebowanie na wodę w prawobrzeżnej części miasta Świnoujścia wymusiło zwiększony procent udziału wody surowej z ujęcia „Odra” w produkcji wody uzdatnionej na SUW „Odra-Przytór Wydmy” (o gorszych parametrach jakościowych wody w stosunku do pobieranej z ujęcia „na Wydmach”). W piśmie wskazano również, że na jakość pobieranej wody wpłynęły uwarunkowania klimatyczne z ostatnich kilku lat (niewielkie opady, długie okresy suszy, brak pokrywy śnieżnej). Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Świnoujściu poinformował również, że zlecił firmie specjalizującej się w optymalizacji procesów uzdatniania wody ekspertyzę środka wykorzystywanego do koagulacji w celu wprowadzenia korekty w układzie uzdatniania, zakupu nowego środka lub zmiany dawkowania środków chemicznych przewidzianych do korekcji barwy wody na etapie uzdatniania.

Pozostałe pobrane próbki wody w badanym zakresie zgodnym z załącznikami 1-4 do rozporządzenia, odpowiadały wymaganiom mikrobiologicznym i fizykochemicznym określonym w rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017r., poz. 2294).

Po dokonaniu oceny okresowej działając na podstawie:

- art. 4 ust. 1 pkt. 1 ustawy z dnia 14 marca 1985r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (tekst jednolity Dz. U. z 2023 r. poz. 338);
- art. 12 ust. 1 ustawy z dnia 7 czerwca 2001r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (tekst jednolity Dz. U. z 2023 r. poz. 537);
- § 22 ust. 1 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017r., poz. 2294)

oraz po przeanalizowaniu wyników badań wody zawartych w sprawozdaniach od 1 stycznia do 30 czerwca 2023r., podejmowanych w tym okresie działań naprawczych oraz prowadzonego nadzoru, o którym mowa w § 20 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017r., poz. 2294)

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Świnoujściu stwierdza, że w okresie I półrocza 2023 roku, w zakresie badanych parametrów grupy A i grupy B, woda na terenie Miasta Świnoujście spełniała wymagania określone dla wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości

wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017r., poz. 2294) z okresowymi przekroczeniami parametrów mętności, żelaza i barwy oraz jednorazowym wzrostem zawartości manganu i glinu w próbkach wody.

Pismo niniejsze zostało opatrzone bezpiecznym
podpisem elektronicznym weryfikowalnym ważnym
certyfikatem kwalifikowanym przez
Anetę Szymanowską
Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Świnoujściu

Otrzymują:

1. adresat (ePUAP)
2. aa

Do wiadomości:

1. Zachodniopomorski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny w Szczecinie
ul. Spedytorska 6/7, 70-632 Szczecin (ePUAP)