**

HK9011. 36.2020 Świnoujście 21.07.2020r.

**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 2019 r. poz.59 z późn. zm.)](https://sip.legalis.pl/document-view.seam?documentId=mfrxilrtgiydqnjtgmztg);

- art. 12 ust. 1 ustawy z dnia 7 czerwca 2001r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków [(tekst jednolity Dz. U. z 2017 r. poz. 328 z późn. zm.)](https://sip.legalis.pl/document-view.seam?documentId=mfrxilrtgaydoojxhaydq)

- § 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](https://sip.legalis.pl/document-view.seam?documentId=mfrxilrtg4ytcnrxge3dsltqmfyc4nbqgy4tqnbsgi) 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 2020r.**

**OKRESOWA OCENA JAKOŚCI WODY DLA MIASTA ŚWINOUJŚCIE**

**ZA I PÓŁROCZE 2020 ROKU**

Woda dostarczana dla miasta zarówno na lewobrzeżu jaki i prawobrzeżu jest przez Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Świnoujściu.

W I półroczu 2020r. 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), na terenie miasta Świnoujście pobrano ogółem 10 próbek wody do badań. Badania wody wodociągowej dostarczanej mieszkańcom miasta Świnoujście obejmowały zakres parametrów grupy A i parametrów grupy B. W ramach prowadzonego przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Świnoujściu nadzoru nad jakością wody do spożycia przez ludzi pobrano próbki w stałych punktach poboru próbek wody (w skrócie PPPW) tj. (tabela nr 1).

Tabela nr 1 Wykaz PPPW w okresie 01.01.2020-30.06.2020r.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Lp. | PPPW | Lokalizacja |
|  | Kossaków 8 (przenośny kurek czerpalny) | lewobrzeże |
|  | Olsztyńska (przenośny kurek czerpalny) | lewobrzeże |
|  | Moniuszki 17B (przenośny kurek czerpalny) | lewobrzeże |
|  | Nowokrsiborska (przenośny kurek czerpalny) | lewobrzeże |
|  | Komandorska (przenośny kurek czerpalny) | lewobrzeże |
|  | Markiewicza (przenośny kurek czerpalny) | lewobrzeże |
|  | Grunwaldzka 5-8 (przenośny kurek czerpalny) | lewobrzeże |
|  | Jana z Kolna (przenośny kurek czerpalny) | lewobrzeże |
|  | Odrzańska 21 (przenośny kurek czerpalny) | prawobrzeże |
|  | Wrzosowa(SUW) | prawobrzeże |

Zakres badań próbek wody był zgodny z rozporządzeniem 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, zapach, chlor wolny, chlorki, mangan, fluorki, miedź, ołów, kadm, nikiel, chrom, siarczany, arsen, selen, antymon, rtęć, sód, ∑ THM, 1,2-dichloroetan, ∑ trichloroetenu i tetrachloroetenu, Benzo(a)piren, ∑ Wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych, pestycydy, ∑ 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 pobrano próbki w stałych punktach poboru próbek wody (w skrócie PPPW) tj. (tabela nr 2).

Tabela nr 2 Wykaz PPPW pobranych przez ZWiK Sp. z o.o. Świnoujście w okresie 01.01.2020-30.06.2020r.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Lp. | PPPW | Lokalizacja |
|  | Chrobrego-przenośny kurek czerpalny | lewobrzeże |
|  | Nowokarsiborska(SUW) | lewobrzeże |
|  | Jana z Kolna- przenośny kurek czerpalny | lewobrzeże |
|  | Komandorska - przenośny kurek czerpalny | lewobrzeże |
|  | Grunwaldzka 5-8 (przenośny kurek czerpalny)-punkt czerpalny przed przyłączem wodociagowym | lewobrzeże |
|  | Markiewicza - przenośny kurek czerpalny | lewobrzeże |
|  | Nowokarsiborska(SUW) | lewobrzeże |
|  | Chrobrego-przenośny kurek czerpalny | lewobrzeże |
|  | Nowokrsiborska- przenośny kurek czerpalny | prawobrzeże |
|  | Wilków Morskich 11-przenośny kurek czerpalny | lewobrzeże |
|  | Narutowicza- przenośny kurek czerpalny | lewobrzeże |
|  | Słowackiego- przenośny kurek czerpalny | prawobrzeże |
|  | Matejki 1A- przenośny kurek czerpalny | lewobrzeże |
|  | pas graniczny(SUW) | lewobrzeże |
|  | Moniuszki 17b-przenośny kurek czerpalny-punkt czerpalny przed przyłączem wodociągowym | lewobrzeże |
|  | Kossaków 8- przenośny kurek czerpalny | lewobrzeże |
|  | Żeromskiego 29 - przenośny kurek czerpalny | lewobrzeże |
|  | Ludzi Morza 2- przenośny kurek czerpalny | prawobrzeże |
|  | 1 Maja 12- przenośny kurek czerpalny | prawobrzeże |
|  | Zalewowa 39- przenośny kurek czerpalny | prawobrzeże |

Łącznie z ww. PPPW Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Świnoujściu pobrał 20 próbek wody. Wyniki badań wody były przekazywane terminowo.

**Wodociąg publiczny „Granica-Wydrzany”**

W lutym 2020r. w próbce wody pobranej w ramach prowadzonej kontroli wewnętrznej jakości wody przez pracowników Zakładu Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. z PPPW przy ul. Żeromskiego 29 stwierdzono obecność bakterii grupy coli. ZWiK Sp. z o.o. w Świnoujściu przeprowadził działania naprawcze polegające na przepłukaniu odcinka sieci wodociągowej oraz przechlorowanie, a ponownie pobrana próbka wody obejmująca w zakresie badań: liczbę bakterii Escherichia coli, liczbę bakterii grupy coli wykazały, iż jakość wody z z PPPW przy ul. Żeromskiego 29 odpowiada wymaganiom zawartym 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 marcu 2020r. w próbkach wody pobranych w ramach prowadzonej kontroli wewnętrznej jakości wody przez pracowników Zakładu Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. z PPPW przy ul. Grunwaldzkiej 5-8 oraz Matejki 1A stwierdzono podwyższoną wartość ogólnej liczby mikroorganizmów. ZWiK Sp. z o.o. w Świnoujściu przeprowadził działania naprawcze polegające na przepłukaniu odcinków sieci wodociągowej, a ponownie pobrane próbki wody wykazały, iż jakość wody z ww. PPPW przy ul. Grunwaldzkiej 5-8 oraz Matejki 1A odpowiada wymaganiom zawartym 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 maju 2020r. w próbce wody pobranej w ramach prowadzonej kontroli urzędowej jakości wody przez Państwową Inspekcję Sanitarną, z PPPW przy ul. Markiewicza stwierdzono przekroczenie wartości parametru żelaza. ZWiK Sp. z o.o. w Świnoujściu przeprowadził działania naprawcze polegające na przepłukaniu odcinka sieci wodociągowej a ponownie pobrana próbka wody w ramach prowadzonej kontroli wewnętrznej jakości wody przez pracowników Zakładu Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. wykazała, iż jakość wody z z PPPW przy ul. Markiewicza odpowiada wymaganiom zawartym 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 czerwcu 2020r. w próbce wody pobranej w ramach prowadzonej kontroli urzędowej jakości wody przez Państwową Inspekcję Sanitarną, z PPPW przy ul. Jana z Kolna stwierdzono przekroczenie wartości parametru żelaza oraz mętności. ZWiK Sp. z o.o. w Świnoujściu przeprowadził działania naprawcze polegające na przepłukaniu odcinka sieci wodociągowej a ponownie pobrana próbka wody w ramach prowadzonej kontroli wewnętrznej jakości wody przez pracowników Zakładu Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. wykazała, iż jakość wody z z PPPW przy ul. Jana z Kolna odpowiada wymaganiom zawartym w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017r., poz. 2294).

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).

**Wodociąg publiczny „Odra- Przytór Wydmy”**

W czerwcu 2020r. do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Świnoujściu wpłynęła interwencja dotycząca złej jakości wody dostarczanej przez Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Świnoujściu, a załączone do interwencji wyniki wskazywały na przekroczenie parametrów żelaza i mętności. W ramach kontroli urzędowej Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Świnoujściu pobrał z 3 PPPW zlokalizowanych na sieci wodociągu publicznego „Odra – Przytór Wydmy” oraz z 1 PPPW zlokalizowanego na sieci wewnętrznej za wodomierzem głównym osoby wnoszącej interwencję. Otrzymane sprawozdania z badań wykazały przekroczenie wartości parametru żelaza i mętności w PPPW przy ul. Miodowej oraz parametru barwy powyżej NDS przy ul. 1 Maja 34a. ZWiK Sp. z o.o. w Świnoujściu przeprowadził działania naprawcze polegające na przepłukaniu sieci wodociągowej a przeprowadzone badanie ponownie pobranych próbek wody w ramach prowadzonej kontroli wewnętrznej jakości wody przez pracowników Zakładu Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. wykazały, iż jakość wody z ww. PPPW odpowiada wymaganiom zawartym w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r., poz. 2294).

Ponadto w pobranych próbkach wody wykazano, iż w PPPW przy ul. Miodowej, ul. 1 Maja 34a oraz ul. 1 Maja 52 zostały osiągnięte najwyższe dopuszczalne wartości parametru barwy, określone 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 związku z powyższym wystosowano pismo do Zakładu Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Świnoujściu o konieczności podjęcia działań naprawczych w celu obniżenia wartości parametru barwy. ZWiK Sp. z o.o. w Świnoujściu przeprowadził działania naprawcze polegające na przepłukaniu sieci wodociągowej a ponownie pobrane próbki wody w ramach prowadzonej kontroli wewnętrznej jakości wody przez pracowników Zakładu Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. wykazały iż jakość wody z ww. PPPW odpowiada wymaganiom zawartym w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017r., poz. 2294).

Pozostałe próbki wody pobrane, w ramach bieżącego nadzoru Państwowej Inspekcji Sanitarnej oraz kontroli wewnętrznej Zakładu Wodociągów i Kanalizacji, 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)

**Stacja Uzdatniania Wody Morskiej Stoczni Remontowej „Gryfia” S.A.**

Wszystkie pobrane próbki wody 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).

Po dokonaniu oceny okresowejoraz działając na podstawie:

 - art. 4 ust. 1 pkt. 1 ustawy z dnia 14 marca 1985r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej

[(tekst jednolity Dz.U. z 2019 r. poz. 59 z późn. zm.)](https://sip.legalis.pl/document-view.seam?documentId=mfrxilrtgiydqnjtgmztg)

- art. 12 ust. 1 ustawy z dnia 7 czerwca 2001r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków [(tekst jednolity Dz. U. z 2017 r. poz. 328 z późn. zm.)](https://sip.legalis.pl/document-view.seam?documentId=mfrxilrtgaydoojxhaydq)

- § 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 2020r. do 30 czerwca 2020r., podejmowanych w tym okresie działań naprawczych oraz prowadzonego nadzoru, o którym mowa w [§ 20](https://sip.legalis.pl/document-view.seam?documentId=mfrxilrtg4ytcnrxge3dsltqmfyc4nbqgy4tqnjqge) 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 2020, w zakresie badanych parametrów grupy A i grupy B, woda na terenie Miasta Świnoujście, spełniała wymagania określone dla wody przeznaczonej do pożycia 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)**

 Pismo niniejsze zostało opatrzone bezpiecznym

 podpisem elektronicznym weryfikowalnym ważnym

 certyfikatem kwalifikowanym przez

Anetę Szymanowską

Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Świnoujściu

Otrzymują:

1. Adresat (e-PUAP)
2. aa