



Państwowy Powiatowy
Inspektor Sanitarny
w Szamotułach

URZĄD MIASTA I GMINY WE WRONKACH		
Data	13. 03. 2024	Wnł
L.Dz.....	Nr.....	
Zał.....	Znak akt.....	

Szamotuły, dnia 13.03.2024 r.

ON-HK.9020.81.2024

Burmistrz Miasta i Gminy Wronki
ul. Ratuszowa 5
64-510 Wronki

Ocena obszarowa jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi
dla Miasta i Gminy Wronki za 2023 rok.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Szamotułach na podstawie art. 12 ust. 1 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz.U.2023 poz. 537 z zm.) oraz § 23 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U.2017.2294) na podstawie bieżących i okresowych ocen jakości wody w poszczególnych wodociągach dokonał obszarowej oceny jakości wody oraz szacowania ryzyka zdrowotnego konsumentów związanego ze spożyciem wody pochodzącej z urządzeń wodociągowych zaopatrujących ludność Miasta i Gminy Wronki. Podstawę zaopatrzenia w wodę stanowią ujęcia wód podziemnych.

Producentem wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi dla Miasta i Gminy Wronki jest Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o. we Wronkach.

Ponadto na terenie Miasta i Gminy Wronki działa wodociąg lokalny Zakładu Karnego, przy ul. Partyzantów 1, 64-510 Wronki (pobór wody podziemnej z indywidualnego ujęcia – wielkość produkcji 249 m³/d). Woda podziemna podlega uzdatnieniu poprzez napowietrzanie, filtrację na złożach zwirowych (odżelazianie i odmanganianie) oraz chlorowanie (dezynfekcja stała za pomocą podchlorynu sodu). Próbki wody do badań laboratoryjnych pobierane były w ramach kontroli urzędowej oraz w ramach kontroli wewnętrznej zgodnie z rocznym harmonogramem poboru próbek wody przeznaczonej do spożycia na 2023 rok, zatwierdzonym

przez Wielkopolskiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego. W okresie od 14.02.2023 r. do 28.11.2023 r. woda w wodociągu lokalnym Zakładu Karnego we Wronkach spełniała wymagania rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U.2017.2294). Po otrzymaniu sprawozdań z badań wody wydawano bieżące oceny.

Wodociąg na koniec 2023 roku został oceniony jako odpowiadający wymaganiom rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U.2017.2294). Za 2023 r. dla wodociągu wydano ocenę okresową. Produkcja wody w ww. zakładzie przeznaczona jest na cele socjalno-bytowe pracowników oraz osadzonych. W 2023 r. przeprowadzono kontrolę sanitarną urządzeń wodociągowych – kontrola nie wykazała nieprawidłowości. W sierpniu 2023 r. dla wodociągu wydano decyzję stwierdzającą przydatność wody do spożycia przez ludzi.

1. Wodociągi Miasta i Gminy Wronki zarządzane przez Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o. we Wronkach.

L.p.	Nazwa wodociągu publicznego	Wielkość produkcji wody m³/d	Liczba ludności zaopatrującej w wodę	Końcowa ocena jakości wody w 2023r	Sposób uzdatniania i dezynfekcji wody
1.	Wronki	1634	9362	odpowiada wymaganiom	- napowietrzanie – metoda fizyczna (aeracja), - filtracja – metoda fizyczna (odżelaziacze, odmanganiacze), - - dezynfekcja stała – metodą chemiczną (chlorator) – podchloryn sodu
2.	Nowa Wieś	1056	4627	odpowiada wymaganiom	napowietrzanie – metoda fizyczna (aeracja), - filtracja – metoda fizyczna (odżelaziacze, odmanganiacze), - - dezynfekcja stała – metodą chemiczną (chlorator) – podchloryn sodu
3.	Chojno	124	1120	odpowiada wymaganiom	napowietrzanie – metoda fizyczna (aeracja), - filtracja – metoda fizyczna (odżelaziacze, odmanganiacze), - - dezynfekcja okresowa – metodą chemiczną (chlorator) – podchloryn sodu
4.	Pożarowo	146	523	odpowiada wymaganiom	- filtracja – metoda fizyczna (odżelaziacze, odmanganiacze), - - dezynfekcja okresowa – metodą chemiczną (chlorator) – podchloryn sodu

5.	Wróblewo	414	1475	odpowiada wymaganiom	napowietrzanie – metoda fizyczna (aeracja), - filtracja – metoda fizyczna (odżelaziacze, odmanganiacze), - - dezynfekcja stała – metodą chemiczną (chlorator) – podchloryn sodu
----	----------	-----	------	-------------------------	--

2. Przekroczenia wartości dopuszczalnych parametrów jakości wody, prowadzone działania naprawcze i prowadzone działania administracyjne

W oparciu o § 23 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U.2017.2294) Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Szamotułach informuje, że w związku z prowadzonym monitoringiem jakości wody w 2023 r. pobrano w ramach kontroli urzędowej 32 próby wody wodociągowej, celem określenia jej jakości i przydatności do spożycia przez ludzi. W badanych próbkach oznaczano parametry mikrobiologiczne i fizykochemiczne. Próbki wody zostały pobrane do badań w punktach zgodności zgodnie z rocznym harmonogramem poboru próbek wody do spożycia na 2023 rok, zatwierdzonym przez Wielkopolskiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego w ramach sprawowania nadzoru nad jakością wody przeznaczonej do spożycia przez organy Państwowej Inspekcji Sanitarnej. Producent wody pobrał 52 próbek wody do badań laboratoryjnych, były to próby pobrane zgodnie z Protokołem Uzgodnień oraz próbki wody dodatkowe w sytuacji wymagającej określenia bieżącego składu bakteriologicznego lub fizykochemicznego w poszczególnych wodociągach. Badania próbek wody odbywały się w laboratorium akredytowanym, posiadającym zatwierdzony system jakości prowadzonych badań wody przez właściwego państwowego powiatowego lub granicznego inspektora sanitarnego. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Szamotułach po otrzymaniu sprawozdań z badań wody wydawał bieżące oceny jakości wody. Dla wyżej wymienionych wodociągów nie zachodziła potrzeba wydawania decyzji na poprawę jakości wody. Jednakże, w tym okresie chwilowo, punktowo odnotowano:

- w wodociągu publicznym Wróblewo wzrost stężenia manganu w ilości $60 \pm 7 \mu\text{g/l}$ (norma $50 \mu\text{g/l}$) oraz obecność ogólnej liczby mikroorganizmów w ilości >300 jtk/1 ml. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U.2017.2294) reguluje ogólną liczbę bakterii w 22°C jako parametr „bez nieprawidłowych zmian”, jednocześnie zaleca się, aby ogólna liczba mikroorganizmów nie przekraczała 100 jtk/1 ml w wodzie wprowadzanej do sieci wodociągowej i 200 jtk/1 ml w kranie u konsumenta. Zarządzający wodociągiem wprowadził działania naprawcze w postaci płukania sieci wodociągowej. Badania kontrolne wykonane w

zakresie parametrów grupy A poszerzone o oznaczenie stężenia żelaza i manganu wykazały poprawę jakości wody, z tym, że w dwóch punktach odnotowano podwyższoną barwę tj. 20 ± 2 mg/l PT. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. 2017.2294) reguluje dopuszczalny poziom barwy jako „akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian”- tut. organ nie odnotował w tym okresie interwencji ludności na jakość dostarczanej wody z wodociągu publicznego Wróblewo, dlatego stan taki uznano za akceptowalny;

- w wodociągu publicznym Pożarowo podwyższoną mętność $1,88 \pm 0,61$ NTU.

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U.2017.2294) reguluje mętność jako parametr akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian przy czym pożądana wartość tego parametru wynosi do 1 NTU. Zarządzający wodociągiem wprowadził działania naprawcze (płukanie sieci wodociągowej) oraz pobrał kontrolne próbki wody do badań laboratoryjnych. Sprawozdania z badań wykazały, że jakość wody uległa poprawie i w zakresie przebadanych w próbkach parametrów spełnia wymagania określone w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U.2017.2294). Ponadto incydentalnie, punktowo odnotowano również obecność bakterii grupy coli w ilości 5 jtk/100 ml (norma 0 jtk/100 ml). W ramach kontroli wewnętrznej pobrano kontrolne próbki wody z trzech punktów monitoringowych. Sprawozdania z powyższych badań wykazały, że jakość wody w zakresie przebadanych w próbkach parametrów mikrobiologicznych spełniała wymagania określone w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U.2017.2294);

- w wodociągu publicznym Chojno podwyższoną barwę t.j. 19 mg/l Pt i 20 mg/l Pt.

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. 2017.2294) reguluje dopuszczalny poziom barwy jako „akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian”. W związku z powyższym w przypadku braku zastrzeżeń ze strony konsumentów stan ten uznano za akceptowalny;

- w wodociągu publicznym Nowa Wieś obecność bakterii grupy coli w ilości 2jtk/100ml (norma 0jtk/100 ml). Zarządzający ww. wodociągiem podjął natychmiastowe działania w postaci płukania sieci wodociągowej naprawcze oraz zlecił kontrolne badania wody. Sprawozdania z powyższych badań nie potwierdziły przekroczenia i wykazały, że jakość wody w zakresie przebadanych w próbkach parametrów mikrobiologicznych spełnia wymagania

określone w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U.2017.2294);

- w wodociągu publicznym Wronki podwyższoną barwę tj. 20 Pt/l i 16 Pt/l , 18 Pt/l.

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U.2017.2294) reguluje barwę jako parametr akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian przy czym pożądana wartość tego parametru wynosi do 15 mg Pt/l. W badanym okresie do tut. organu nie wpłynęły informacje od konsumentów na temat pogorszenia jakości wody, przyjęto że jest to stan akceptowalny. Ponadto stwierdzono punktowe podwyższenie stężenia żelaza tj. $286 \pm 40 \mu\text{g/l}$ (norma $200 \mu\text{g/l}$) oraz mętności w granicach $2,83 \pm 0,91 - 2,32 \pm 0,75 \text{ NTU}$ (norma $1,0 \text{ NTU}$). Zarządzający każdorazowo wprowadzał działania naprawcze w postaci odcinkowego płukania sieci wodociągowej. Kontrolny pobór wody z kilku punktów monitoringowych w zakresie parametrów grupy A poszerzonych o oznaczenie żelaza i manganu wykazał poprawę jakości wody i spełniała ona wymogi rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U.2017.2294).

Wszystkie wodociągi na koniec 2023 roku zostały ocenione jako odpowiadające wymaganiom rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U.2017.2294). Dla wszystkich wodociągów wydano oceny okresowe, decyzje stwierdzające przydatność wody do spożycia przez ludzi oraz przeprowadzono kontrolę sanitarną urządzeń wodociągowych. Przeprowadzone kontrole nie wykazały nieprawidłowości, natomiast dla wodociągu Pożarowo wydano zalecenie dotyczące terminowego przekazywania do tut. organu sprawozdań z badań.

Na wodociągu Chojno podczas kontroli stwierdzono że zbiornik nr 2 do gromadzenia wody o pojemności 50 m^3 z uwagi na jego nieszczelność jest wyłączony z użytkowania. Przypomniano o konieczności przeprowadzenia badań w ramach bakteriologii przeglądowej w przypadku włączenia zbiornika do użytkowania.

3. Zgłaszane reakcje niepożądane związane ze spożyciem wody

W 2023 r. nie odnotowano zgłoszeń mieszkańców dotyczących reakcji niepożądanych związanych ze spożyciem wody.

Otrzymują :

1. Adresat.
2. a/a

KCH/MK

PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
w Szamotułach
Agnieszka Jachnik
Województwo Wielkopolskie
Powiat Szamotulski

Signed by / Podpisano
przez:

Agnieszka Jachnik
Powiatowa Stacja
Sanitarno-
Epidemiologiczna w
Szamotułach

Date / Data: 2024-03-
13 11:31

KLAUZULA INFORMACYJNA O PRZETWARZANIU DANYCH OSOBOWYCH

1. Administratorem Państwa danych osobowych jest Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Szamotułach, 64-500 Szamotuły, ul. B. Chrobrego 8, sekretariat.psse.szamotuly@sanepid.gov.pl, tel. 61 2921534
 2. Z Inspektorem Ochrony Danych Osobowych (IOD) można kontaktować się poprzez Elektroniczną Skrzynkę Podawczą Urzędu lub e-mailem na adres: sekretariat.psse.szamotuly@sanepid.gov.pl
Do Inspektora Ochrony Danych należy kierować wyłącznie sprawy dotyczące przetwarzania Państwa danych przez PSSE w Szamotułach, w tym realizacji Państwa praw. Do kompetencji Inspektora Ochrony Danych Osobowych PSSE w Szamotułach nie należy natomiast załatwianie innych spraw.
 3. Dane osobowe są przetwarzane z związku z realizacją obowiązku prawnego ciążącego na administratorze (art.6 ust.1 lit. c) oraz wykonywaniem przez administratora zadań realizowanych w interesie publicznym lub sprawowania władzy publicznej powierzonej administratorowi (art. 6 ust. 1 lit. e) [1]
 4. Okres przechowywania danych – dane osobowe przetwarzane będą do chwili realizacji zadania, do którego dane osobowe zostały zebrane, a następnie, jeśli chodzi o materiały archiwalne zgodnie z Rozporządzeniem Prezesa Rady Ministrów z dnia 18.01.2011 r. w sprawie instrukcji kancelaryjnej, jednolitych rzeczowych wykazów akt oraz instrukcji w sprawie organizacji i zakresu działania archiwów zakładowych (Dz. U. 2011 nr 14, poz. 67 ze zm.)
 5. Odbiorcami do których mogą być przekazane Państwa dane osobowe będą strony i uczestnicy postępowań lub organy właściwe do załatwienia spraw na mocy przepisów prawa, którym PSSE w Szamotułach sprawy przekazała. Odrębną kategorię odbiorców, którym mogą być ujawnione Państwa dane są podmioty uprawnione do obsługi doręczeń [2] oraz podmioty, z którym PSSE w Szamotułach zawarła umowę na świadczenie usług serwisowych dla użytkowanych w Urzędzie systemów informatycznych.
 6. Zgodnie z RODO przysługuje Państwu: prawo dostępu do swoich danych oraz otrzymania ich kopii, prawo do sprostowania (poprawiania) swoich danych, prawo do usunięcia danych osobowych, w sytuacji gdy przetwarzanie danych nie następuje w celu wywiązania się z obowiązku wynikającego z przepisu prawa lub w ramach sprawowania władzy publicznej, prawo do ograniczenia przetwarzania danych, prawo do wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania danych, prawo do wniesienia skargi do Prezesa UODO (na adres Urzędu Ochrony Danych Osobowych ul. Stawki 2, 00-193 Warszawa).
 7. Zasady dotyczące przetwarzania danych w serwisach internetowych Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Szamotułach zostały określone w Polityce prywatności, z którą można zapoznać się na stronie internetowej: <https://www.gov.pl/web/psse-szamotuly/polityka-prywatnosci>
- [1]
- ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz.U. z 2023 r. poz. 338 ze zm.);
 - ustawy z dnia 5 grudnia 2008 r. o zapobieganiu oraz zwalczaniu zakażeń i chorób zakaźnych u ludzi (Dz.U. z 2023 r. poz. 1284 ze zm.);
 - ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. Kodeks Pracy (Dz.U. z 2023 r. poz. 1465 t.j.);
 - ustawy z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz.U. z 2022 r. poz. 1816 t.j.);
 - ustawy z dnia 9 października 2015 r. o produktach biobójczych (Dz.U. z 2021 r. poz. 24 t.j.);
 - ustawy z dnia 29 lipca 2005 r. o przeciwdziałaniu narkomanii (Dz.U. z 2023 r. poz. 1939 ze zm.);
 - ustawy z dnia 22 czerwca 2001 r. o mikroorganizmach i organizmach genetycznie zmodyfikowanych (Dz.U. z 2022 r. poz. 546 t.j.)
 - ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz.U. z 2022 r. poz. 2556 ze zm.);
 - ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz.U. z 2023 r. poz. 1587 ze zm.);
 - ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz.U. z 2023 r. poz. 682 ze zm.);
 - ustawy z dnia 25 sierpnia 2006 r. o bezpieczeństwie żywności i żywienia (Dz.U. z 2023 r. poz. 1448 t.j.);
 - ustawy z dnia 31 stycznia 1959 r. o cmentarzach i chowaniu zmarłych (Dz.U. z 2023 r. poz. 887 ze zm.);
 - ustawy z dnia 17 czerwca 1966 r. o postępowaniu egzekucyjnym w administracji (Dz.U. z 2022 r. poz. 479 ze zm.);
 - ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2023 r. poz. 775 ze zm.);
 - ustawy z dnia 24 sierpnia 2001 r. Kodeks postępowania w sprawach o wykroczenia (Dz.U. z 2022 r. poz. 1124 ze zm.);
 - ustawy z dnia 5 sierpnia 2010 r. o ochronie informacji niejawnych (Dz.U. z 2023 r. poz. 756 ze zm.);
 - ustawy z dnia 27 sierpnia 2009 r. o finansach publicznych (Dz.U. z 2023 r. poz. 1270 ze zm.);
 - ustawy z dnia 6 września 2001 r. o dostępie do informacji publicznej (Dz.U. z 2022 r. poz. 902 t.j.);
 - ustawy z dnia 11 września 2019 r. prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2023 r. poz. 1605 ze zm.)

[2]

Sytuacja dotyczy głównie podmiotów świadczących usługi doręczania przy użyciu środków komunikacji elektronicznej w tym m.in. ePUAP w związku z § 8 ust. 2 Rozporządzenia Rady Ministrów z 14 września 2011 r. w sprawie sporządzania i doręczania dokumentów elektronicznych oraz udostępniania formularzy, wzorów i kopii dokumentów elektronicznych (Dz.U. 2018 poz. 180 t.j.)