



Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Łodzi

93-189 Łódź, ul. Przybyszewskiego 10
Centrala 42 253-99-00, fax 42 253-99-01

e-puap: /psselodz/SkrytkaESP

www.gov.pl/web/psse-lodz

e-mail: sekretariat.psse.lodz@sanepid.gov.pl

ONHK.9022.272.1.2024.AŚ

Łódź, dnia 25 marca 2024r.

Ocena obszarowa nr 56/WPSO/HK/24 jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi na terenie gminy Rzgów w 2023r.



Na podstawie art. 4 ust. 1 pkt. 1 i art.12 ust.1 ustawy z dnia 14 marca 1985r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2023r. poz. 338 z późn. zm.) w związku z art. 12 ust. 1 ustawy z dnia 07 czerwca 2001r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz. U. z 2023 r. poz. 537 z późn. zm.) oraz § 23 ust. 1, ust. 2, ust. 3 pkt 2, ust. 4 pkt 1 i ust. 5 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 07 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r. poz. 2294), Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Łodzi dokonał obszarowej oceny jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi oraz szacowania ryzyka zdrowotnego konsumentów związanego ze spożyciem wody na terenie gminy Rzgów za rok 2023.

Jakość wody w poszczególnych wodociągach była monitorowana, w ramach kontroli wewnętrznej, przez producenta wody zgodnie z rocznym harmonogramem badań, zatwierdzonym przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Łodzi. Badania wykonywane były w laboratorium zewnętrznym EKO-SERWIS s.c. z siedzibą w Łodzi, ul. Wierzbowa 48, posiadającym decyzję Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Łodzi zatwierdzającą system jakości prowadzonych badań. Badania jakości wody prowadzone były także w ramach kontroli urzędowej przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Łodzi.

Mieszkańcy gminy Rzgów zaopatrywani są w wodę przeznaczoną do spożycia przez sześć wodociągów publicznych opartych na ujęciach głębinowych, administrowanych przez Gminny Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Rzgowie, ul. Stawowa 11:

- wodociąg publiczny Rzgów,
- wodociąg publiczny Czyżeminek,
- wodociąg publiczny Gospodarz,
- wodociąg publiczny Grodzisko,
- wodociąg publiczny Kalino,
- wodociąg publiczny Romanów.

Ponadto mieszkańcy gminy Rzgów zaopatrywani są w wodę przeznaczoną do spożycia przez wodociąg publiczny Łódź, z przepompowni Chojny (magistrala Sulejów-Łódź), który zaopatruje mieszkańców miejscowości Starowa Góra i częściowo miejscowości Stara Gadka oraz z magistrali Sulejów-Łódź, która zaopatruje pracowników Zakładu Wodociągów

i Kanalizacji Łódź Sp z o.o. w Kalinku i część mieszkańców miejscowości Kalinko. Wodociągi te również oparte są na ujęciach głębinowych. Administrowane są przez Zakład Wodociągów i Kanalizacji Łódź Sp. z o.o. z siedzibą w Łodzi, ul. Wierzbowa 52, który sprawuje pełny monitoring jakości wody podawanej do sieci wodociągowych.

Spośród mieszkańców gminy Rzgów ze zbiorowej sieci wodociągowej o kontrolowanej jakości, zarządzanej przez Gminny Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Rzgowie, ul. Stawowa 11, korzysta około 10487 osoby. Pozostali mieszkańcy zaopatrywani są w wodę z indywidualnych ujęć znajdujących się przy gospodarstwach domowych, której jakość nie jest kontrolowana przez organy Państwowej Inspekcji Sanitarnej.

W poniższej tabeli zestawiono produkcję wody, liczbę zaopatrywanej ludności oraz sposób uzdatniania wody w poszczególnych wodociągach zbiorowego zaopatrzenia w wodę na terenie gminy Rzgów.

Lp	Nazwa wodociągu	Produkcja wody [m ³ /d]	Zaopatrywane miejscowości	Liczba ludności	Sposób uzdatniania wody
1	Rzgów	748,47	Rzgów	3545	odżelazianie odmanganianie
2	Czyżeminek	198,69	Czyżeminek, Babichy, Guzew, Prawda	924	-
3	Gospodarz	172,49	Gospodarz, Rzgów, Stara Gadka	755	odżelazianie odmanganianie
4	Grodzisko	359,25	Grodzisko, Bronisin Dworski, Huta Wiskicka, Konstantyna	982	odżelazianie odmanganianie
5	Kalino	188,04	Kalino, Kalinko, Tadzín	906	odżelazianie odmanganianie
6	Romanów	29,74	Romanów	216	odżelazianie odmanganianie
7	Część miejscowości Kalinko zasilanej z magistrali Sulejów-Łódź (administrator ZWiK Sp. z o.o. Łódź)	6,00	Kalinko	45	odżelazianie odmanganianie dezynfekcja podchlorynem sodu
8	Wodociąg publiczny Łódź (Sulejów-Łódź) (administrator ZWiK Sp. z o.o. Łódź)	405,52 - ilość wody dostarczana do gminy Rzgów	Starowa Góra, Stara Gadka	3114	odżelazianie odmanganianie dezynfekcja podchlorynem sodu

W 2023r. w ramach nadzoru sanitarnego prowadzonego przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Łodzi pobrano do badań laboratoryjnych 24 próbki wody, zaś w ramach kontroli wewnętrznej realizowanej przez Gminny Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Rzgowie, zgodnie z harmonogramem badań wody na 2023 rok, pobrano 51 próbek oraz 67 dodatkowych próbek kontrolnych po działaniach naprawczych. Badania te miały na celu sprawdzenie skuteczności podejmowanych działań po wystąpieniu przekroczeń

dopuszczalnych wartości parametrycznych. Ponadto poza harmonogramem pobrano 3 próbki wody na sieci wodociągowej w miejscowości Starowa Góra zasilanej w wodociągu publicznego Łódź oraz 6 próbek wody z ujęć zasilających wodociągi publiczne w kierunku substancji promieniotwórczych (tryt, izotopy: radonu 222, radu 226 i 228).

Częstotliwość pobierania próbek wody dostosowana była do wielkości produkcji wody na poszczególnych ujęciach. Jakość wody w wodociągach oceniana była w oparciu o rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 07 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r. poz. 2294).

Miejsca poboru próbek wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi były wskazane przez zarządcę wodociągu w wyznaczonych punktach zgodności na:

- ujęciach wody (woda wprowadzana do sieci wodociągowej na Stacjach Wodociągowych),
- sieci wodociągowej (wewnętrzna instalacja wodociągowa u odbiorców wody).

Próbki wody badane były w zakresie monitoringu kontrolnego (parametry grupy A) oraz monitoringu przeglądowego (parametry grupy A i B) zgodnie z załącznikiem nr 2 do rozporządzenia.

Jakość wody w wodociągach zbiorowego zaopatrzenia na terenie gminy Rzgów odpowiada wymaganiom rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 07 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi. Niemniej jednak w skali roku występowały przekroczenia wartości dopuszczalnych.

W poniższej tabeli przedstawiono liczbę pobranych próbek wody na poszczególnych wodociągach, liczbę próbek kwestionowanych wraz z przekroczonymi parametrami oraz ocenę jakości wody na koniec 2023r.

L p.	Nazwa wodociągu	Liczba pobranych próbek wody	Kwestionowane parametry/ liczba próbek nie odpowiadająca wymaganiom rozp. Min. Zdr. z dnia 07.12.2017r.	Ocena jakości wody na koniec 2023r.
1	Rzgów	9 KW + 1** 4 PIS	-	Przydatna do spożycia
2	Czyżeminek	9 KW + 14* + 1** 4 PIS	Enterokoki (1 próbka) Bakterie gr. coli (1 próbka) Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C (2 próbki) Mangan (14 próbek)	Przydatna do spożycia
3	Gospodarz	9 KW + 13* + 1** 4 PIS	Enterokoki (1 próbka) Bakterie gr. coli (2 próbki) Mangan (3 próbki)	Przydatna do spożycia
4	Grodzisko	9 KW + 1** 4 PIS	-	Przydatna do spożycia

5	Kalino	9 KW + 4* + 1** 4 PIS	Bakterie gr. coli (1 próbka) Żelazo (2 próbki)	Przydatna do spożycia
6	Romanów	6 KW + 30* + 1** 4 PIS	Enterokoki (2 próbki) Bakterie gr. coli (10 próbek) Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C (2 próbki) Mangan (6 próbek)	
7	<i>Lokalna sieć wodociągowa w Kalinku zasilana z magistrali Sulejów- Łódź (administrator ZWiK Sp. z o.o. Łódź)</i>	3 KW***	-	Przydatna do spożycia
8	<i>Sieć wodociągowa w miejscowości Starowa Góra Wodociąg publiczny Łódź (Sulejów-Łódź ZWiK Łódź Sp. z o.o.)</i>	3 KW*	Mętność (1 próbka)	Przydatna do spożycia

KW - kontrola wewnętrzna producenta wody

PIS - kontrola urzędowa

* liczba próbek pobranych poza harmonogramem

** próbki pobrane w kierunku substancji promieniotwórczych

*** badania wykonane przez Zakład Wodociągów i Kanalizacji Łódź Sp. z o.o. – zarządcę wodociągu

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Łodzi prowadził sześć postępowań administracyjnych wobec Gminnego Zakładu Wodociągów i Kanalizacji w Rzgowie w związku ze stwierdzoną złą jakością wody w roku 2023 w wodociągach:

1) Czyżeminek

- W dniu 19 października 2023r. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Łodzi wydał decyzję, znak PPIS.HK.W.9022.104.DO.2023.AŚ, stwierdzającą brak przydatności wody do spożycia z wodociągu Czyżeminek z powodu obecności enterokoków w ilości 9 jtk/100 ml oraz bakterii grupy coli w ilości 28 jtk/100ml w punkcie podawania wody do sieci wodociągowej i nakazującą producentowi wody podjęcie natychmiastowych działań naprawczych i zapewnienie odbiorcom zastępczego źródła wody. Na czas przywrócenia właściwej jakości wody z ujęcia w Czyżeminku sieć wodociągowa została przełączona na zasilanie z ujęcia Gospodarz. W dniu 23 października 2023r. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Łodzi stwierdził przydatność wody do spożycia na podstawie sprawozdań z badań trzech próbek wody pobranych na sieci wodociągu publicznego Czyżeminek. Natomiast ujęcie wody w Czyżeminku zostało ponownie włączone do użytku w dniu 08 listopada 2023r. po przedłożeniu prawidłowych wyników badań próbki wody pobranej ze stacji wodociągowej.

2) Gospodarz

- W dniu 30 czerwca 2023r. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Łodzi wydał decyzję, znak: PPIS.HK.W.9022.61.DO.2023.EGS, stwierdzającą brak przydatności wody do spożycia z ujęcia wody w Gospodarzu z powodu obecności enterokoków w ilości 1 jtk/100 ml oraz bakterii grupy coli w ilości 4 jtk/100ml w punkcie kontrolnym na stacji wodociągowej i podjęcie działań naprawczych mających na celu doprowadzenie jakości wody do wymagań rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 07 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi. W próbkach wody pobranych na sieci wodociągowej nie stwierdzono obecności enterokoków i bakterii *Escherichia coli*. Gminny Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Rzgowie na czas prowadzenia dezynfekcji i płukania urządzeń wodociągowych w stacji wodociągowej przełączył zasilanie sieci wodociągowej na ujęcie w Czyżeminku i wodociąg publiczny Łódź. Producent wody został zobowiązany do poinformowania odbiorców wody o przełączeniu źródła zasilania na inne ujęcie wody i konieczności przegotowania wody przed spożyciem. Ujęcie wody w Gospodarzu ponownie włączono do użytku po otrzymaniu prawidłowych wyników badań wody w dniu 27 lipca 2023r.

3) Romanów

- W dniu 20 września 2023r. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Łodzi z powodu obecności enterokoków w ilości 1 i 2 jtk/100 ml oraz bakterii grupy coli w ilości 1 i 7 jtk/100 ml wydał decyzję, znak: PPIS.HK.W.9022.90.DO.2023.IZ, stwierdzającą brak przydatności wody do spożycia i nakazującą wstrzymanie podawania wody do spożycia oraz zapewnienie stałym odbiorcom zastępczego źródła wody o właściwej jakości.
- W dniu 25 września 2023r. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Łodzi z powodu poprawy jakości wody, a mianowicie braku obecności enterokoków w badanych próbkach wody, ale utrzymującym się bakteriom grupy coli w ilości 2 jtk/100 ml, wydał decyzję, znak: PPIS.HK.W.9022.91.DO.2023.AŚ stwierdzającą warunkową przydatność wody do spożycia po jej przegotowaniu.
- W dniu 09 października 2023r. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Łodzi ponownie stwierdził brak przydatności wody do spożycia i wydał decyzję, znak: PPIS.HK.W.9022.99.DO.2023.IZ nakazującą wstrzymanie podawania wody do spożycia oraz zapewnienie stałym odbiorcom zastępczego źródła wody o właściwej jakości z powodu ponownego pogorszenia jakości wody. W badanych próbkach stwierdzono obecność bakterii grupy coli w ilości 30, 40 i > 80 jtk/100 ml. Decyzje uznano za wykonana po otrzymaniu prawidłowych wyników badania wody w dniu 19 października 2023r.
- W dniu 17 listopada 2023r. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Łodzi z powodu obecności bakterii grupy coli w ilości 4 jtk/100 ml oraz ogólnej liczby mikroorganizmów w 22°C w ilości > 300 jtk/1 ml, wydał decyzję, znak: PPIS.HK.W.9022.110.DO.2023.AK, stwierdzającą warunkową przydatności wody do spożycia po przegotowaniu i nakazującą doprowadzenie jakości wody do właściwych parametrów określonych w rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 07 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi. Poprawę jakości wody wykazały sprawozdania z badań trzech próbek

wody pobranych w dniu 23 listopada 2023r i na ich podstawie Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Łodzi w dniu 27 listopada 2023r. uznał decyzję za wykonaną stwierdzając przydatność wody do spożycia przez ludzi.

Bakterie grupy coli w ilości 1 jtk/100 ml stwierdzono także w próbce wody pobranej z wodociągu publicznym Kalino. Zanieczyszczenie miało charakter punktowy i krótkotrwały co nie skutkowało wydaniem decyzji administracyjnej na doprowadzenia jakości wody do właściwych wymagań. Przeprowadzone powtórne badanie nie wykazało przekroczeń wartości dopuszczalnych. Pozostałe stwierdzone przekroczenia wartości parametrycznych dla manganu i żelaza również nie skutkowały wszczynaniem postępowań administracyjnych. W wodociągu publicznym Czyżeminek okresowo pojawia się ponadnormatywne stężenie manganu o wartościach od 57 do 86 $\mu\text{g/l}$. Wartości zbadane określone jako ponadnormatywne nie stanowią dużego przekroczenia, bowiem zgodnie z Tabelą 2 (Lp.5) Części C załącznika nr 1 do rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r. poz. 2294) wartość dopuszczalna dla manganu wynosi 50 $\mu\text{g/l}$. W kolejnych latach ilość dni w roku, w których stężenie manganu osiąga wartości ponadnormatywne jest większa, w 2023 roku było to 159 dni. Badania, w których stwierdzono przekroczenie wartości parametrycznej dla manganu dotyczyły głównie próbek pobranych w stacji wodociągowej, w próbkach pobieranych na sieci wodociągowej u konsumenta przekroczenia występowały rzadziej. Mimo to zarządca wodociągu wielokrotnie zobowiązany był do podejmowania działań zmierzających do obniżenia stężenia manganu. Ujmowana woda w stacji wodociągowej w Czyżeminku nie jest poddawana uzdatnianiu. Gmina Rzgów wykonała nowy odwiert i otrzymała pozwolenie wodnoprawne na szczególne korzystanie z wód dla nowej studni głębinowej na terenie istniejącej stacji wodociągowej w Czyżeminku. Nowa studnia zostanie włączona do eksploatacji po modernizacji stacji wodociągowej w Czyżeminku. Termin modernizacji uwzględniający instalację systemu uzdatniania wody jest jeszcze nieznany.

Po oszacowaniu ryzyka zdrowotnego i dokonaniu oceny, że przekroczenia nie spowodują zagrożenia dla zdrowia konsumentów, Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Łodzi każdorazowo zobowiązywał producenta wody do wdrożenia skutecznych działań naprawczych w celu doprowadzenia jakości wody do obowiązujących wymagań. Skuteczność podejmowanych działań naprawczych potwierdzano badaniami laboratoryjnymi próbek wody. Podejmowane działania naprawcze polegały głównie na płukaniu instalacji wodociągowej, regeneracji złóż filtracyjnych w stacjach uzdatniania wody.

Obecność w wodzie bakterii grupy coli nie zawsze jest bezpośrednio związana z występowaniem organizmów patogennych lub zanieczyszczeniem kałowym. Naturalnym środowiskiem bakterii grupy coli są wody podziemne, gleba, materiał roślinny oraz przewód pokarmowy ludzi i zwierząt. Stwierdzenie ich obecności w wodzie do spożycia świadczy o nieodpowiednim procesie uzdatniania, nadmiernej zawartości substancji odżywczych w uzdatnionej wodzie, jak również może wskazywać na wtórne zanieczyszczenie wody. Najbardziej narażone na choroby spowodowane mikroorganizmami przenoszonymi przez wodę są osoby mające obniżoną odporność, niemowlęta i małe dzieci, osoby w podeszłym wieku, a także osoby chore. Bakterie grupy coli uznawane są za odpowiedni wskaźnik

mikrobiologiczny jakości wody przeznaczonej do spożycia, ze względu na łatwość wykrywania i oznaczania w wodzie.

Enterokoki nazywane są bakteriami wskaźnikowymi informującymi o skażeniu wody ściekami zawierającymi odchody ludzkie bądź zwierzęce. Mogły przedostawać się do rurociągu podczas usuwania awarii, czy przez mikrospeknięcia lub nieszczelności sieci wodociągowej. Krótkotrwałe wystąpienie pojedynczej liczby enterokoków przy natychmiastowym podjęciu działań naprawczych nie stanowi bezpośredniego zagrożenia dla życia i zdrowia ludzi.

Bakterie oznaczane jako ogólna liczba mikroorganizmów nie stanowią poważnego zagrożenia zdrowotnego. Bakterie wykrywane w ramach badania wskaźnika ogólnej liczby mikroorganizmów w 1 ml wody w temp. 22°C, są to najczęściej nieszkodliwe drobnoustroje heterotroficzne, które nie namnażają się w temperaturze ciała człowieka. Występują one w wodzie i w glebie, rozkładając martwą materię organiczną, ich duża liczebność może świadczyć o zanieczyszczeniu organicznym. Część z tych bakterii wspomaga proces uzdatniania wody poprzez usuwanie azotu amonowego, usuwanie - utlenianie manganu, żelaza, siarczków, a także utlenianie materii organicznej do dwutlenku węgla. Podczas uzdatniania wody gromadzą się głównie na filtrach tworząc tzw. błonę biologiczną. Wzrost ogólnej liczby mikroorganizmów w badanych próbkach wody może świadczyć o nieczystości i nieszczelności systemów dystrybucyjnych wody, możliwości stagnacji wody, a także o obecności w instalacjach wodnych biofilmu.

Podwyższona zawartość żelaza i manganu na poziomie stwierdzonym w pobranych próbkach wody nie zagraża zdrowiu ludzi, wpływa jednak na ocenę organoleptyczną konsumentów ze względu na pogorszenie barwy, mętności i smaku. Ponadto zbyt wysokie stężenie manganu w wodzie może powodować pozostawianie przebarwień na pranych tkaninach, urządzeniach sanitarnych i innych powierzchniach, mających kontakt z wodą. Niemniej problemem jest wytrącanie się nierozpuszczalnych związków manganu w formie osadów mineralnych w przewodach wodociągowych, z czasem prowadzące do zakłóceń eksploatacji wodociągu i dodatkowo przyczyniające się do pogorszenia jakości wody.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Łodzi na podstawie sprawozdań z badań wydał ogółem 22 ocen jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi z wodociągów zbiorowego zaopatrzenia na terenie gminy Rzgów.

Gminny Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Rzgowie zgodnie z § 15 rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 07 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi przeprowadził badania w zakresie substancji promieniotwórczych (tryt, rad: Ra-226, Ra-228 i radon-222) z ujęć zasilających wodociągi zbiorowego zaopatrzenia na terenie gminy Rzgów - 6 próbek wody. Badania nie wykazały przekroczeń dopuszczalnych wartości parametrycznych.

Ponadto na terenie gminy Rzgów funkcjonują indywidualne ujęcia wody przeznaczonej do spożycia na potrzeby podmiotów działających na rynku spożywczym:

- 1) Rzgów, ul. Katowicka 126, Shell Polska Sp. z o.o., Stacja Paliw nr 1128,
- 2) Stara Gadka, ul. Katowicka 22, PKN ORLEN, Stacja Paliw nr 487,
- 3) Starowa Góra, ul. Zakładowa 3/7, Zakład Przetwórstwa Mięsnego GROT J. Grot Sp. J.,
- 4) Prawda 60, OVOVITA Andrzej Kruk.

Na podstawie §7 i §8 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 07 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi, powyższe podmioty prowadzą kontrolę wewnętrzną jakości wody zgodnie z harmonogramem badań zatwierdzonym przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Łodzi. Ze sprawozdań z badań wynika, że jakość wody spełnia wymagania określone w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 07 grudnia 2017r. Dla powyższych lokalnych ujęć wody Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Łodzi, na podstawie sprawozdań z badań wydał 11 ocen jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

W ocenianym okresie nie odnotowano zgłoszeń niepożądanych reakcji związanych ze spożyciem wody.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Łodzi dokonał oceny ogólnej pobranych próbek wody z wodociągów na terenie gminy Rzgów. Na podstawie uzyskanych wyników jakości wody oraz mając na względzie, że stwierdzone przekroczenia nie stanowiły bezpośredniego zagrożenia dla zdrowia stwierdził, że na koniec 2023r. mieszkańcy gminy Rzgów spożywali wodę dobrej jakości, ocenioną jako przydatną do spożycia przez ludzi, spełniającą wymagania określone w załączniku nr 1 do rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 07 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

Nina Niezabitowska-Kowalczyk
Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny
w Łodzi
/dokument podpisany elektronicznie/

Otrzymuje:

1. Burmistrz Miasta Rzgów
Pl. 500-lecia 22
95-030 Rzgów
2. Łódzki Państwowy Wojewódzi
Inspektor Sanitarny
ul. Wodna 40
90-046 Łódź