



66-200 Świebodzin, ul.30 Stycznia 5
☎ (068) 38 243 54, Fax 068 38 243 15
e-mail: psse.swiebodzin@sanepid.gov.pl
ePUAP: /PSSE_w_Swiebodzinie
NIP: 9271082701, Regon 970777855

PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY W ŚWIEBODZINIE

Świebodzin, dnia 13 października 2023r.

HK.902.8.2023

**OKRESOWA OCENA JAKOŚCI WODY
przeznaczonej do spożycia przez ludzi
pochodzącej z wodociągu publicznego w miejscowości Buczyna
na dzień 13 października 2023 r.**

Na podstawie art. 4 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2023 r., poz. 338 ze zm.), art. 12 ustawy z dnia 07 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz.U. z 2023 r., poz. 537 ze zm.), § 21 ust. 1 pkt 2, § 22 oraz § 26 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 07 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017 r., poz. 2294 ze zm.),

**Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Świebodzinie
stwierdza przydatność wody do spożycia
na warunkach udzielonego odstępstwa
z wodociągu publicznego w miejscowości Buczyna
(zaopatrującego miejscowości Buczyna oraz Zagaje)**

Okresowa ocena jakości wody sporządzona została na podstawie analizy sprawozdań z przeprowadzonych badań próbek wody, pobranych w ramach nadzoru prowadzonego przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Świebodzinie oraz kontroli wewnętrznej prowadzonej przez Samorządowy Zakład Budżetowy, ul. Świebodzińska 103, 66-218 Lubrza. Ocena jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi dotyczy okresu od 14 lipca 2023 r. do 12 października 2023r.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Świebodzinie wydał decyzję udzielającą zgodę na odstępstwo od maksymalnego dopuszczalnego stężenia parametru azotany na okres do 31 grudnia 2023 r., a następnie przedłużył do 31 grudnia 2024 r., stwierdzając przydatność wody do spożycia na ustalonych warunkach odstępstwa.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Świebodzinie stwierdza, że zgodnie ze sprawozdaniami z badań próbek wody pobranych w ramach nadzoru sanitarnego oraz kontroli wewnętrznej, woda pochodząca z wodociągu publicznego w miejscowości Buczyna, pod względem mikrobiologicznym spełnia wymagań rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 07 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017 r., poz. 2294 ze zm.). Pod względem fizykochemicznym woda nie spełnia wymagań ww. rozporządzenia ze względu na przekroczenia parametru azotany. Samorządowy Zakład Budżetowy, ul. Świebodzińska 103, 66-218 Lubrza, podjął działania naprawcze: opracowano opinię dotyczącą znaczenia zdrowotnego podwyższonej wartości azotanów w wodzie z wodociągu w miejscowości Buczyna gm. Lubrza, pow. Świebodziński przez Narodowy Instytut Zdrowia Publicznego PZH – Państwowy Instytut Badawczy.

Na podstawie ostatniego sprawozdania z podjętych działań naprawczych w zakresie dopuszczalnego stężenia azotanów w wodzie otrzymanego od Samorządowego Zakładu Budżetowego w Lubrzy, wynika, że:

1. Wykonano badania próbek wody pochodzącej z wodociągu w miejscowości Buczyzna z punktów czerpalnych znajdujących się w budynku hydroforni w m. Buczyzna oraz w budynkach mieszkalnych znajdujących w miejscowości Buczyzna i Zagaje w zakresie parametrów: jon amonowy, azotany, azotyny, mętność, ogólna liczba mikroorganizmów, obecności i liczba bakterii grupy coli, obecność i liczba *Escherichia coli*, obecność i liczba Enterokoków kałowych (sprawozdania z badań nr: 47267/LB/2023 z dnia 28.07.2023r.; 47269/LB/2023 z dnia 27.07.2023r.; 47270/LB/2023 z dnia 28.07.2023r.; W/3854/23 z dnia 31.08.2023r.; W/3855/23 z dnia 31.08.2023r.; 012/2023-07 z dnia 08.09.2023r.; 55020/LB/2023 z dnia 08.09.2023r.; 55021/LB/2023 z dnia 08.09.2023r.; 55022/LB/2023 z dnia 08.09.2023r.; W/4565/23 z dnia 12.10.2023r.; W/4565/23 z dnia 12.10.2023r. W/4566/23 z dnia 12.10.2023r.)
2. Przeprowadzono procedurę przetargową na wykonanie instalacji do usuwania azotanów. Wybór wykonawcy F.H.U. Suw Serwis z siedzibą w miejscowości Brudzewo 15, 84-100 Puck.
3. Podpisano umowę nr ZP.272.14.2023 z dnia 28 sierpnia 2023r. na wykonanie instalacji do usuwania azotanów z wody surowej w obiekcie Hydroforni Buczyzna.
4. Wymieniono pompę głębinową w studni w dniu 02 października 2023r.
5. Poinformowano konsumentów wody o jakości wody poprzez ocenę jakości wody przeznaczonej do spożycia pochodzącej z wodociągu publicznego w miejscowości Buczyzna znak: HK.902.7.2023 z dnia 13 lipca 2023 r. oraz Komunikat nr 7 PPIS w Świebodzinie z dnia 13 lipca 2023r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi dotyczący wodociągu publicznego w m. Buczyzna zaopatrującego miejscowości Buczyzna Zagaje, które zostały umieszczone na BIP Urzędu Gminy Lubrza oraz Samorządowego Zakładu Budżetowego w Lubrzy, jak również na tablicach ogłoszeń w Urzędzie Gminy, Ośrodku Zdrowia w Lubrzy, w biurze SZB w Lubrzy, słupach ogłoszeniowych w miejscowości Buczyzna i Zagaje oraz przy sklepie w miejscowości Buczyzna.
6. Zakupiono wodę butelkowaną z przeznaczeniem do zaopatrzenia w wodę do spożycia kobiet w ciąży, niemowląt do 3 miesiąca życia – przedstawiono paragon.

Planowane działania naprawcze w kolejnym okresie sprawozdawczym:

1. Wykonywanie analiz wody z punktów czerpalnych znajdujących się w budynku hydroforni w m. Buczyzna oraz w budynkach mieszkalnych znajdujących w miejscowości Buczyzna oraz Zagaje w zakresie parametrów: jon amonowy, azotany, azotyny, mętność, ogólna liczba mikroorganizmów, obecności i liczba bakterii grupy coli, obecność i liczba *Escherichia coli*, obecność i liczba Enterokoków kałowych zgodnie z harmonogramem;
2. Przeprowadzenie modernizacji hydroforni polegającej na: przerobieniu istniejącej instalacji zachowując istniejącą armaturę zbiornika hydroforowego oraz wodomierza, wstawieniu filtrów usuwających azotany, wstawienie lampy UV TMO do dezynfekcji wody, zainstalowanie dozownika do dezynfekcji wody podchlorynem sodu, wykonanie sterowania łagodnej pracy pompy głębinowej wraz z powiadomieniem serwisowym;
3. Uszczelnienie studni, która będzie częścią składową przyłącza wód popłucznych;

4. Wykonanie przyłącza kanalizacji - wód popłucznych oraz wstawienie nowej głowicy w studni jak również kranu do poboru wody surowej przez pracowników Samorządowego Zakładu Budżetowego w Lubrzy;
5. Informowanie konsumentów o jakości wody poprzez umieszczanie komunikatów na BIP Urzędu Gminy Lubrza oraz SZB w Lubrzy jak również na tablicach ogłoszeń w Urzędzie Gminy, Ośrodku Zdrowia w Lubrzy, w biurze Samorządowego Zakładu Budżetowego w Lubrzy, słupach ogłoszeniowych w miejscowości Buczyna i Zagaje oraz przy sklepie w miejscowości Buczyna;
6. Dostarczanie odbiorcom: kobietom w ciąży, niemowlętom oraz osobom przewlekle chorym wody butelkowanej;

Dopuszczalna wartość dla parametru azotany wynikająca z rozporządzenia wynosi 50 mg/l. Natomiast zgodnie z decyzją PPIS w Świebodzinie nr HK-38/79/2022 z dnia 18 marca 2022 r. w ramach udzielonego odstępstwa dopuszczalna wartość azotanów może wynosić nie więcej niż 70,0 mg/l w wodzie pochodzącej z wodociągu publicznego w miejscowości Buczyna. Na podstawie sprawozdań z badań próbek wody nr: DL.OBS.9051.00897.2023 z dnia 22.06.2023r.; DL.OBS.9051.00895.2023 z dnia 22.06.2023r.; DL.OBS.9051.01294.2023 z dnia 24.08.2023r.; DL.OBS.9051.01295.2023 z dnia 24.08.2023r.; 47267/LB/2023 z dnia 28.07.2023r.; 47269/LB/2023 z dnia 27.07.2023r.; 47270/LB/2023 z dnia 28.07.2023r.; W/3854/23 z dnia 31.08.2023r.; W/3855/23 z dnia 31.08.2023r.; 012/2023-07 z dnia 08.09.2023r.; 55020/LB/2023 z dnia 08.09.2023r.; 55021/LB/2023 z dnia 08.09.2023r.; 55022/LB/2023 z dnia 08.09.2023r.; W/4565/23 z dnia 12.10.2023r.; W/4565/23 z dnia 12.10.2023r. W/4566/23 z dnia 12.10.2023r. przeprowadzonych w ramach nadzoru sanitarnego przez PSSE w Świebodzinie oraz kontroli wewnętrznej, stężenie azotanów wahało się od 60 mg/l do 70 mg/l.

Badania próbek wody były wykonywane zgodnie z harmonogramem poboru przyjętym na 2023 r. i obejmowały oznaczenia mikrobiologiczne oraz fizykochemiczne

W otrzymanym sprawozdaniu z badań próbki wody nr W/4565/23 z dnia 12 października 2023r. w punkcie zgodności w budynku hydroforni w m. Buczyna, stwierdzono zawyżoną wartość parametru: ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C po 68±4 h - >300 jtk/ml (przy zalecanej wartości nieprzekraczającej 100 jtk/ml). PPIS w Świebodzinie zobowiązał zarządcę wodociągu do przeprowadzenia działań naprawczych i przedstawianie sprawozdań z badań próbek wody pochodzących z sieci oraz podawanej do sieci.

Wodociąg publiczny w miejscowości Buczyna obejmuje swoim zasięgiem miejscowości: Buczyna oraz Zagaje.

Otrzymują:

1. Samorządowy Zakład Budżetowy (Zarządca Wodociągu)
ul. Świebodzińska 103
66-218 Lubrza
2. Wójt Gminy Lubrza
os. Szkolne 103
66-218 Lubrza
3. aa.

Z UPOWAŻNIENIA
PAŃSTWOWEGO POWIATOWEGO
INSPEKTORA SANITARNEGO
w Świebodzinie

Kierownika Oddziału Nadzoru
Sanitarnego
PSSE w Świebodzinie
Dorota Hołownia-Cwierć