



PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY W OLEŚNIE

ul. Wielkie Przedmieście 7, 46-300 Olesno

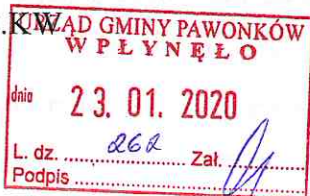
sekr. tel. 034 358 26 84, fax 034 358 26 73

e-mail: psse.olesno@pis.gov.pl

http://www.psse.olesno.info.pl

Olesno, dnia 20 stycznia 2020r.

HK.071.2.8.2020.



Burmistrz Dobrodzienia
Plac Wolności 1
46-380 Dobrodzień

Ocena obszarowa jakości wody za 2019r. dla gminy Dobrodzień

Podstawą oceny obszarowej jakości wody przeznaczonej do spożycia oraz szacowania ryzyka zdrowotnego konsumentów w 2019r. stanowią wymagania określone w § 23 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. 2017r. poz. 2294) i obejmują:

1. wykaz producentów wody zaopatrujących ludność
2. informacje o:
 - wielkości produkcji wody dostarczanej od poszczególnych producentów i sposobu jej uzdatniania,
 - liczbie ludności zaopatrywanej w wodę,
 - jakości wody, sposobie jej uzdatniania i dezynfekcji, jeżeli jest stosowana,
 - przekroczeniach wartości dopuszczalnych parametrów jakości wody wraz ze wskazaniem ich wpływu na zdrowie konsumentów,
 - prowadzonych postępowaniach administracyjnych w zakresie jakości wody,
 - działaniach naprawczych prowadzonych przez przedsiębiorstwa wodociągowo-kanalizacyjne,
 - zgłoszonych reakcjach niepożądanych związanych ze spożyciem wody na danym obszarze.

Podmiotami odpowiedzialnymi za jakość dostarczanej wody są jej producenci. Mają oni za cel w taki sposób uzdatniać oraz dystrybuować wodę, aby jej parametry u odbiorcy były zgodne z obowiązującymi normatywami. Jakość wody jest monitorowana przez producentów wody poprzez prowadzenie badań laboratoryjnych w akredytowanych laboratoriach w ramach realizacji kontroli wewnętrznej. Uzyskane wyniki przedstawiane są Państwowemu Powiatowemu Inspektorowi Sanitarnemu w Oleśnie, który dokonuje jej oceny.

Mieszkańcom gminy Dobrodzień dostarczana jest woda pochodząca z 3 ujęć wodociągowych zlokalizowanych w miejscowościach: Dobrodzień ul. Rzędowicka, Dobrodzień ul. Lubliniecka (Hadasiki) i Bzinica. Zarządcą tych wodociągów jak i producentem wody jest Zakład

Gospodarki Komunalnej i Mieszaniowej w Dobrodzieniu ul. Piastowska 25, natomiast właścicielem Gmina Dobrodzień.

Woda przeznaczona do zbiorowego zaopatrzenia ludności jest uzyskiwana wyłącznie ze studni głębinowych i podawana jest odbiorcom po uzdatnieniu (stosowane procesy uzdatniania: na ujęciu w Bzinicy to odżelazianie, odmanganianie, napowietrzanie, na ujęciu w Dobrodzieniu napowietrzanie oraz na ujęciu w Hadasikach odżelazianie, odmanganianie i korekta pH). W wodociągach tych nie prowadzi się stałego chlorowania.

W roku 2019 kontynuowano monitorowanie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi, wykonując badania kontrolne i przeglądowe. Do oceny jakości wykorzystano wyniki próbek wody pobranych przez Państwową Inspekcję Sanitarną w Oleśnie oraz wyniki otrzymane przez producenta wody w ramach prowadzonej kontroli wewnętrznej. W sumie w 3 wodociągach pobrano 23 próbki wody przeznaczonej do spożycia w ramach nadzoru sanitarnego oraz 21 próbek wody przeznaczonej do spożycia i 7 próbek wody surowej w ramach kontroli wewnętrznej. Punkty usytuowane były na studniach głębinowych, na stacjach uzdatniania wody i w wyznaczonych przez zarządcę wodociągu miejscach na sieci wodociągowej tj. u odbiorców.

Na podstawie sprawozdań z badań wody Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Oleśnie dokonywał okresowej oceny jakości wody, w której stwierdzał że mieszkańcy gminy Dobrodzień oraz części gminy Pawonków (miejscowość Łagiewniki Małe zaopatrywana jest w wodę z ujęcia wodociągowego w Bzinicy) są zaopatrywani w wodę bezpieczną dla zdrowia ludzkiego, wolną od mikroorganizmów chorobotwórczych i pasożytów w liczbie stanowiącej potencjalne zagrożenie dla zdrowia ludzkiego, oraz substancji chemicznych w ilościach zagrażających zdrowiu oraz nie ma agresywnych właściwości korozyjnych i spełnia podstawowe wymagania określone w załącznikach 1-4 w/w rozporządzenia.

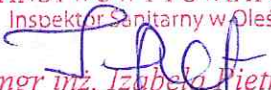
W roku 2019 odnotowano jednorazowe przekroczenie parametru odczyn (pH) w wodociągu sieciowym w Hadasikach i jednorazowe przekroczenie parametru azotany w wodociągu sieciowym w Dobrodzieniu. Natomiast w wodociągu sieciowym w Bzinicy w związku z awarią procesu uzdatniania stwierdzono przekroczenie parametru mętności, żelaza i manganu. Czas trwania przekroczeń wahał się od 10 do 42 dni. Szybko podjęte działania naprawcze oraz wykonanie badań sprawdzających jakość wody pozwoliły na stwierdzenie braku przekroczeń. W związku z nieprawidłowościami w jakości wody stwierdzonymi w badaniach PPIS w Oleśnie w wodociągu sieciowym w Hadasikach i w Dobrodzieniu strona została obciążona kosztami na podstawie art. 36 ust. 1 ustawy z dnia 14 marca 1985r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej.

Charakterystyka poszczególnych wodociągów na terenie gminy Dobrodzień

Nazwa wodociągu	Liczba zaopatrywanej ludności	Dobowa produkcja wody w m ³ /dobę	Zaopatrywane miejscowości	Częstotliwość pobierania próbek: nadzór/kontrola wewnętrzna	Parametry przekroczone	Liczba wydanych decyzji/rodzaj
Dobrodzień ul. Rzędowicka	5238	495,00	Dobrodzień, Błachów, Makowczyce, Turza, Myślińska, Ligota Dobrodzieńska	3/3	Azotany (50,32 mg/l) jedenorazowe przekroczenie, czas trwania przekroczenia 10 dni, parametr ten nie wpłynął na pogorszenie jakości wody; kontrola sprawdzająca nie wykazała przekroczeń	1/ finansowa
Dobrodzień ul. Lubliniecka (Hadasiki)	2434	241,00	Rzędowice, Główczyce, Gosławice, Szemrowice, Warłów, Kocury, Klekotna, Malichów, Bzionków, Dobrodzień- Hadasiki, Rędzina	3/3	Odczyn (pH) (6,3) jedenorazowe przekroczenie, czas trwania przekroczenia 14 dni, parametr ten nie wpłynął na pogorszenie jakości wody; kontrola sprawdzająca nie wykazała przekroczeń	1/ finansowa
Bzinica	2877	303,00	Bzinica Nowa, Bzinica Stara, Pludry, Kolejka, Pietraszów, Łagiewniki Małe (gm. Pawonków)	2/3	Mętność (6,1 NTU), mangan (55 µg/l), żelazo (586 µg/l), czas trwania przekroczenia 42 dni, parametry te nie stwarzały zagrożenia dla zdrowia ludzi; wymieniono niedrożną instalacje powietrzną oraz wyczyszczono filtry uzdatniające, kontrola sprawdzająca nie wykazała przekroczeń	-

W roku 2019 nie odnotowano na terenie gminy zgłoszeń dotyczących reakcji niepożądanych związanych ze spożyciem wody.

Szacując ryzyko zdrowotne konsumentów wody bierze się pod uwagę przede wszystkim występowanie w niej czynników potencjalnie niebezpiecznych bądź szkodliwych dla zdrowia, czas trwania przekroczenia dopuszczalnych norm, poziom stężeń mogących wywoływać negatywne zmiany w stanie zdrowia konsumentów oraz wielkość populacji narażonej na te czynniki. Biorąc więc powyższe pod uwagę stwierdza się, iż konsumentom zaopatrywanym w wodę z wodociągu sieciowego w Dobrodzieniu, Bzinicy i Hadasikach zapewniona była odpowiednia jakość wody, która zminimalizowała ryzyko zdrowotne.

PAŃSTWOWY POWIATOWY
Inspektor Sanitarny w Oleśnie

mgr inż. Izabela Pietrzak

Otrzymuje:

1. Adresat

Do wiadomości:

1. Wójt Gminy Pawonków, ul. Zawadzkiego 7, 42-772 Pawonków
2. a/a

Sprawę prowadzi:

Kamila Węglowska tel. 34 358 2684 (wew. 28)