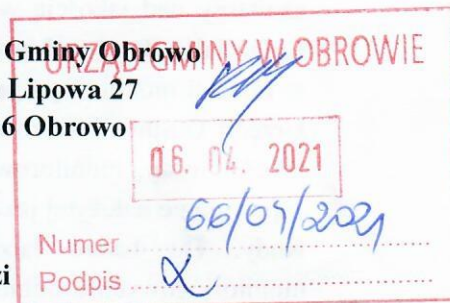




Toruń, dnia 29.03.2020 r.

N.HK.5211.62.6.2021

Wójt Gminy Obrowo
Aleja Lipowa 27
87-126 Obrowo



OCENA OBSZAROWA
jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi
na terenie gminy Obrowo za rok 2020

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Toruniu, na podstawie art. 1 pkt 1, art. 4 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2021 r. poz. 195), w związku z art. 12 ust. 1 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz.U. z 2020 r., poz. 2028) i § 23 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r., poz. 2294), przesyła informację dotyczącą oceny jakości wody do spożycia przez ludzi oraz ryzyka zdrowotnego konsumentów na terenie gminy Obrowo za 2020 r.

Wodociąg	Producent	Wielkość produkcji w m ³ /dobę	Liczba ludności zaopatrywanej w wodę	Jakość wody na koniec 2020 r.	Przekroczenia wartości dopuszczalnych parametrów	Prowadzone postępowanie administracyjne
wodociąg Dobrzejewice	Urząd Gminy Obrowo Aleja Lipowa 27, 87-126 Obrowo	1 075	10 778	Woda przydatna do spożycia	brak	brak
wodociąg Osiek	Urząd Gminy Obrowo Aleja Lipowa 27, 87-126 Obrowo	80	2 658	Woda przydatna do spożycia	brak	brak

Producentem wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi dla mieszkańców gminy Obrowo jest Urząd Gminy w Obrowie. Wielkość produkcji z wodociągów zbiorowego zaopatrzenia Dobrzejewice i Osiek w 2020 r. wynosiła łącznie 1 155 m³ wody na dobę, zaopatrując 13 436 mieszkańców gminy Obrowo. Woda do spożycia czerpana jest z ujęć głębinowych i uzdatniana w stacjach uzdatniania wody (napowietrzanie i filtracja na złożach filtracyjnych - odżelazianie i odmanganianie). Dodatkowo część mieszkańców miejscowości Brzozówka zaopatrywana jest z wodociągu Toruń, będącego pod nadzorem Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Toruniu, dostarczającego wodę przydatną do spożycia przez ludzi.

Jakość wody z wodociągów Osiek i Dobrzejewice była monitorowana przez Urząd Gminy w Obrowie w ramach kontroli wewnętrznej, zgodnie z harmonogramem badań, ustalonym z Państwowym Powiatowym Inspektorem Sanitarnym w Toruniu. Badania w zakresie monitoringu parametrów grupy A i parametrów grupy B wykonano zgodnie z harmonogramem co do terminów i ilości zaplanowanych próbek.

Do badań laboratoryjnych pobrano i zbadano 39 próbek wody z wodociągów Osiek i Dobrzejewice, w tym 13 próbek w zakresie parametrów grupy A, 3 próbki w zakresie parametrów grupy B i 23 próbki kontrolne.

W ramach nadzoru nad jakością wody, prowadzonego przez organy Państwowej Inspekcji Sanitarnej, Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Toruniu w 2020 r. prowadził bieżący nadzór sanitarny nad jakością wody do spożycia z wodociągów na terenie gminy Obrowo, pobierając do badań laboratoryjnych próbki wody w zakresie parametrów bakteriologicznych i fizykochemicznych w ramach monitoringu parametrów grupy A i parametrów grupy B, weryfikował wywiązywanie się Urzędu Gminy w Obrowie z realizacji badań jakości wody i przekazywania sprawozdań z badań jakości wody, monitorował wywiązywanie się producenta wody z obowiązków mających na celu zapewnienie należytej jakości dostarczanej wody, analizując przekazane sprawozdania z badań jakości wody. Do badań laboratoryjnych pobrano 6 próbek wody w wyznaczonych punktach monitoringowych u odbiorców indywidualnych i w stacjach uzdatniania wody. Probki wody zostały pobrane do badań zgodnie z rocznym harmonogramem poboru próbek wody do spożycia na 2020 r., zatwierdzonym przez Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego w Bydgoszczy.

Przeprowadzone badania wykazały, że 4 próbki z wodociągu Dobrzejewice nie odpowiadały wymaganiom jakości wody do spożycia pod względem fizykochemicznym - w tym 3 próbki ze względu na ponadnormatywną zawartość manganu, wynoszącą od 64 µg/l do 112 µg/l, przy dopuszczalnej wartości 50 µg/l oraz 1 próbka ze względu na ponadnormatywną utlenialność z KMnO₄, wynoszącą 5,6 mg/l O₂, przy dopuszczalnej wartości 5,0 mg/l O₂. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Toruniu 3 - krotnie stwierdził warunkową przydatność wody do spożycia z wodociągu Dobrzejewice. Po przeprowadzonych działaniach naprawczych, jakość wody w w/w zakresie uległa poprawie i uzyskano wyniki zgodne z obowiązującym rozporządzeniem. Występujące w 1 próbce wody z wodociągu Osiek krótkotrwałe przekroczenie mikroorganizmów hodowanych w 22°C, nie miało wpływu na ocenę jakości wody. Natychmiastowe działania naprawcze wyeliminowały powyższe przekroczenie. W pozostałych próbkach wody, zbadanych w ramach kontroli urzędowej i wewnętrznej z w/w wodociągów, nie stwierdzono przekroczeń dopuszczalnych wartości badanych parametrów, określonych w załącznikach nr 1 i 4 do obowiązującego rozporządzenia.

W oparciu o wydane za 2020 r. okresowe oceny jakości wody z wodociągów Dobrzejewice i Osiek, Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Toruniu dokonał oceny obszarowej jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi na terenie gminy Obrowo za rok 2020 i stwierdził, że woda dostarczana z wodociągu Dobrzejewice i wodociągu Osiek, po przeprowadzonych działaniach naprawczych spełniała wymagania określone w załącznikach nr 1 i 4 do rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r., poz. 2294).

Na podstawie prowadzonego w 2020 r. monitoringu, Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Toruniu stwierdził **przydatność wody do spożycia** przez ludzi na terenie gminy Obrowo, dostarczanej z wodociągów Dobrzejewice i Osiek.

Mieszkańcy gminy Obrowo w 2020 r. byli zaopatrywani w wodę bezpieczną dla zdrowia ludzkiego, wolną od mikroorganizmów chorobotwórczych, stanowiących potencjalne zagrożenie dla zdrowia ludzkiego oraz substancji chemicznych w ilościach zagrażających zdrowiu. Woda przeznaczona do spożycia przez ludzi na terenie gminy Obrowo nie stanowi ryzyka dla zdrowia ludzi.

Otrzymują:

1. Adresat
2. a/a MD

Państwowy Powiatowy
Inspektor Sanitarny



mgr Ewa Nowak-Wąsicka