



SE. HK- 30.4710.107.AZ.2018

**Ocena obszarowa jakości wody nr 34/18  
za rok 2017  
-Miasto Wejherowo-**

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Wejherowie na podstawie art. 4 ustawy z dnia 14 marca 1985r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz.U. z 2017r., poz. 1261) oraz §22, §23 Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi ( Dz.U. z 2017r., poz. 2294) dokonał oceny obszarowej jakości wody za rok 2017 dla miasta Wejherowo.

Głównym źródłem zaopatrzenia w wodę ludności miasta Wejherowo jest wodociąg publiczny Wejherowo - Cedron. Na terenie miasta, Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Wejherowie nadzoruje jakość wody również w wodociągu lokalnym Szpitala Specjalistycznego w Wejherowie. Woda pozyskiwana jest ze studni głębinowych.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Wejherowie monitoruje jakość wody w wytypowanych punktach poboru prób wody z częstotliwością zgodną z wytycznymi ww. rozporządzenia. Zakres i częstotliwość badań próbek wody jest uzależniona m.in. od produkcji wodociągu oraz od ilości osób korzystających z danego wodociągu. Dodatkowo administratorzy wodociągów prowadzą kontrolę wewnętrzną jakości wody w nadzorowanych wodociągach.

Badanie wody wykonywane są w laboratoriach o udokumentowanym systemie jakości prowadzonych badań wody, zatwierdzonych przez Państwową Inspekcję Sanitarną.

**Przeprowadzone działania w ramach nadzoru nad jakością  
wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi:**

- W roku 2017 w wodociągu publicznym Wejherowo wykonano 57 badania wody, z czego w 4 próbkach stwierdzono obecność pojedynczych bakterii gr. coli. Natomiast w wodociągu lokalnym Szpitala Specjalistycznego wykonano 22 badania, z czego w 8 próbkach stwierdzono nieznaczne przekroczenia parametrów bakteriologicznych bądź fizykochemicznych.
- Prowadzono kontrolne i przeglądowe badania jakości wody w zakresie bakteriologicznym, fizykochemicznym i organoleptycznym. W badaniach kontrolnych wody oznaczono liczbę bakterii grupy coli w 100 ml wody, Escherichia coli w 100 ml wody, mętność, barwę, odczyn, przewodność elektryczną, zapach, smak, jon amonowy. W badaniach przeglądowych oznaczono m.in. liczbę bakterii grupy coli w 100 ml wody, Escherichia coli w 100 ml wody, liczbę enterokoków w 100 ml wody, ogólną liczbę mikroorganizmów w 22±2°C po 72 h w 1 ml wody, ogólną liczbę mikroorganizmów w 36°C po 48 h w 1 ml wody, liczbę Clostridium perfringens łącznie z przetrwalnikami w 100 ml wody, barwę, mętność, odczyn, przewodność elektryczną, zapach, smak, jon amonowy, azotany, azotyny, mangan, żelazo, fluorki, chlorki, siarczany, cyjanki, rtęć, sól, indeks nadmanganianowy, bor, chlorek winylu, glin, chrom, nikiel, arsen, selen, kadm, antymon, ołów, Σ trichloroetenu i tetrachloroetenu, benzo(a)piren, Σ WWA, benzen, 1,2 dichloroetan, pestycydy chloroorganiczne, Σ pestycydów, Σ THM, twardość, zasadowość.

Ponadto wykonano wstępny monitoring substancji promieniotwórczych tj. badania stężenia trytu, radonu i izotopów promieniotwórczych radu: Ra-226 i Ra-228.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Wejherowie po zapoznaniu się ze sprawozdaniami badań laboratoryjnych próbek wody, na dzień 31.12.2017r. stwierdził przydatność wody do spożycia w wodociągu publicznym „Wejherowo” oraz w wodociągu lokalnym Szpitala Specjalistycznego w Wejherowie.



Państwowy Powiatowy  
Inspektor Sanitarny w Wejherowie  
z up.  
Zdzisław Węsta  
Kierownik Nadzoru Sanitarnego

Otrzymuje:

1. Prezydent Miasta Wejherowo
2. Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o. o.  
ul. Witomińska 29  
81-311 Gdynia  
3 a/a

Charakterystyka wodociągów miasta Wejherowo

lp	Nazwa i rodzaj wodociągu	Producent wody	Uzdatnianie wody	Liczba ludności zaopatrywanej w wodę	Produkcja wody dostarczanej do konsumentów (m <sup>3</sup> /dobę)	Działania naprawcze prowadzone przez przedsiębiorstwo wodociągowo - kanalizacyjne	Ocena jakości wody
1	Wodociąg publiczny – Wejherowo -Cedron	Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji w Gdyni	Odżelazianie odmanganianie napowietrzanie Stacja Uzdatniania Wody oparta na układzie technologicznym „Culligan”	50375	5167	-	Przydatność wody do spożycia
2	Wodociąg lokalny - Szpital Specjalistyczny w Wejherowie	Szpital Specjalistyczny w Wejherowie, im. F. Ceynowy	Odżelazianie odmanganianie napowietrzanie	0	170	-	Przydatność wody do spożycia

