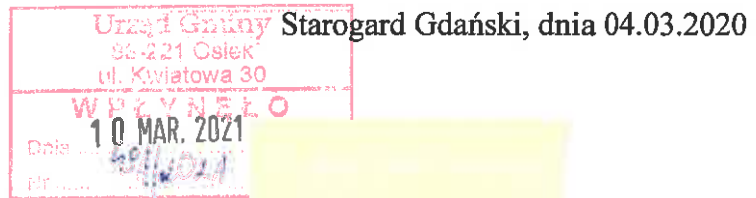




**PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
W STAROGARDZIE GDAŃSKIM**
HK.9022.1.2021.AP.34



Obszarowa ocena jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi za 2020 rok dla gminy Osiek

Ocena obszarowa jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi dla terenu gminy Osiek została opracowana na podstawie §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).

1. Wykaz producentów wody zaopatrujących ludność gminy.

Nazwa producenta wody	Adres	Nazwa urządzenia wodociągowego	Stale punkty poboru wody
Gmina Osiek	ul. Kwiatowa 30 83-221 Osiek	urządzenie zbiorowego zaopatrzenia w wodę Osiek	Zespół Szkół Publicznych Osiek ul. Partyzantów Kociewskich 51
			Urząd Gminy Osiek ul. Kwiatowa 30
			Stacja Uzdatniania Wody
Centrum Rehabilitacyjno- Rekreacyjnie	Dobry Brat 12 83-221 Osiek	Indywidualne ujęcie wody	Budynek Centrum

2. Wielkość produkcji wody dostarczanej i liczba ludności zaopatrywanej w wodę.

Nazwa urządzenia wodociągowego	Średnia produkcja w roku (m ³ /dobę) *	Liczba ludności zaopatrywanej *	Obszar działania – dystrybucji *
Urządzenie zbiorowego Zaopatrzenia w wodę Osiek	120	800	Osiek

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny
83-200 Starogard Gdański, ul. Kanałowa 5
tel./fax : 58 5624011, www.psse-starogard.pl, e-mail: sekretariat@psse-starogard.pl,

niepodlega

POLSKA
STULECIE ODZYSKANIA
NIEPODLEGŁOŚCI

Indywidualne ujęcie wody Centrum Rehabilitacyjno- Rekreacyjne Dobry Brat	45	150	Teren Centrum
--	----	-----	---------------

* dane pozyskane od producenta wody

3. Sposoby uzdatniania wody.

Na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia ujmowana jest woda podziemna. Woda przed wprowadzeniem do sieci wodociągowej poddawana jest procesowi filtracji realizowanego w oparciu o zespoły filtracyjne pośpieszne ciśnieniowe.

4. Przekroczenia wartości dopuszczalnych parametrów jakości - stwierdzono przekroczenie.

- a) **Indywidualne ujęcie wody Centrum Rehabilitacyjno-Rekreacyjne Dobry Brat** - jeden raz przekroczenie wartości parametrycznej wskaźnika mikrobiologicznej - ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C jakości wody w próbce wody pobranej w dniu 30.06.2021 z kuchni.

Stwierdzona wartość dowodzi o naruszeniu 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) określające dla ww. wskaźnika jakości wody dopuszczalne wartości parametryczne:

- ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C – bez nieprawidłowych zmian; z zaleceniem aby ogólna liczba mikroorganizmów w wodzie wprowadzanej do sieci wodociągowej nie przekraczała 100 jtk/1ml, a w kranie konsumenta 200 jtk/1 ml.

Zgodnie ze stanowiskiem Narodowego Instytutu Zdrowia Publicznego – Państwowego Zakładu Higieny

- parametr - ogólna liczba mikroorganizmów w 22 °C - uchodzi za najbardziej przydatny w ocenie stanu sanitarnego systemu dystrybucji. Sygnalizuje bowiem o występowaniu warunków sprzyjających gromadzeniu się osadów oraz zanieczyszczeń, stwarzających dogodne warunki dla wzrostu mikroorganizmów, mogących być przyczyną wtórnego zanieczyszczenia mikrobiologicznego wody, stanowiącego potencjalnie szkodliwy wpływ na zdrowie człowieka;

Zakres parametrów badanych w wodzie podawanej z urządzenia zbiorowego zaopatrzenia w wodę Osiek: - barwa, mętność, pH, przewodność elektryczna właściwa, zapach, smak, jon amonowy, azotyny, azotany, mangan, żelazo, fluorki, chlorki, siarczany, cyjanki, rtęć, sód, utlenialność z KMnO₄, bor, nikiel, miedź, selen, kadm, aluminium, arsen, chrom, antymon, ołów, Σ trichloroetenu i tetrachloroetenu, 1,2- dichloroetan, benzo(a)piren, benzen, Σ WWA, ΣTHM bakterie grupy coli, Escherichia coli, Enterokoki, ogólna liczba mikroorganizmów w 22±2°C

po 72h, pestycydy, Σ pestycydów, chlor wolny, magnez, bromiany, chloroform, bromodichlorometan, epichlorohydryna

Zakres parametrów badanych w wodzie dostarczanej z indywidualnego ujęcia wody Centrum:

barwa, mętność, pH, indeks nadmanganianowy, twardość ogólna CaCO_3 , przewodność elektryczna właściwa, jon amonowy, żelazo, cyjanki wolne, liczba progowa smaku, liczba progowa zapachu, magnez, chlor wolny, azotany, azotyny, bezo(a)piren, bromiany, chlorki, fluorki, siarczany, sól, suma WWA, chrom ogólny, glin, kadm, miedź, nikiel, ołów, mangan, rtęć, chloroform, bromodichlorometan, suma THM, suma trichloroeten i tetrachloroeten, antymon, arsen, selen, bor, bakterie grupy coli, Escherichia coli, Enterokoki, ogólna liczba mikroorganizmów w $22\pm 2^\circ\text{C}$, epichlorohydryna, 1,2 – dichloroetan, chlorek winylu, benzen, pestycydy chloroorganiczne, Σ pestycydów.

5. Zgłoszenia reakcji niepożądanych związanych ze spożyciem wody na danym obszarze – nie zgłoszono.

6. Prowadzone postępowania administracyjne w zakresie poprawy jakości wody – nie prowadzono.

7. Działania naprawcze prowadzone przez producenta wody w przypadku stwierdzenia przekroczeń wartości dopuszczalnych parametrów jakości – nie dotyczy

Państwowy Powiatowy
Inspektor Sanitarny
w Starogardzie Gdańskim
Alicja Cwiklińska

Otrzymuje:

1. Wójt Gminy Osiek, ul. Kwiatowa 30, 83-221 Osiek

2. aa

