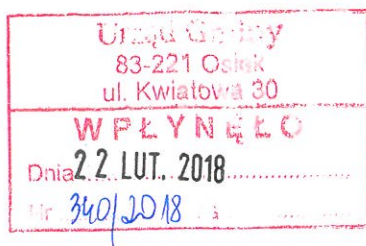




Starogard Gdański, dnia 16.02.2018 r.

PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
w Starogardzie Gdańskim



SE.I/4110/101.1/AL/18

**Ocena jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi
dostarczanej odbiorcom z urzędu zbiorowego zaopatrzenia w wodę Osiek
za 2017 rok**

Na podstawie art. 4 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz.U. z 2017 r. poz. 1261 ze zm.), art. 12 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz.U. z 2017 r., poz. 328 ze zm.), § 22 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (t.j. Dz.U. z 2017 r. poz. 2294), po przeanalizowaniu niżej wymienionych sprawozdań z badań próbek wody:

Lp.	numer sprawozdania z badań próbki wody	data poboru próbki wody	miejsce poboru próbki wody	zakres badań	stwierdzone przekroczenia	
					nazwa parametru	wartość
1	129z/2017/LBŚ	2017-02-20	Urząd Gminy Osiek, ul. Kwiatowa 30	MK	brak	-
2	367/2017, 43143/2017	2017-05-11	SUW Osiek, woda surowa	SP	brak	-
3	521z/2017/LBŚ	2017-06-26	SUW Osiek, punkt kontroli wody podawanej do sieci	MK	brak	-
4	676z/2017/LBŚ	2017-07-25	Urząd Gminy Osiek, ul. Kwiatowa 30	MK	brak	-
5	5657/2017	2017-09-06	SUW Osiek, punkt kontroli wody podawanej do sieci	MP	brak	-
6	888z/2017/LBŚ	2017-09-13	Zespół Szkół Publicznych w Osieku, ul. Partyzantów Kociewskich 51	MK	brak	-
7	432N/2017/LBŚ	2017-11-21	Zespół Szkół Publicznych w Osieku, ul. Partyzantów Kociewskich 51	MK	mętność	1,8 NTU
8	465N/2017/LBŚ	2017-12-05	SUW Osiek, punkt kontroli wody podawanej do sieci	mętność	brak	-
9	466N/2017/LBŚ	2017-12-05	Urząd Gminy Osiek, ul. Kwiatowa 30	mętność	brak	-
10	467N/2017/LBŚ	2017-12-05	Zespół Szkół Publicznych w Osieku, ul. Partyzantów Kociewskich 51	mętność	brak	-

Zakres badań MK (monitoring kontrolny) - mętność, barwa, pH, przewodność elektryczna właściwa, zapach, smak, jon amonowy, bakterie grupy coli, Escherichia coli.

Zakres badań MP (monitoring przeglądowy) - barwa, mętność, pH, amonowy jon, żelazo, utlenialność, twardość ogólna, przewodność elektryczna właściwa, cyjanki wolne, zapach, smak, chlor wolny, azotyny, azotany, benzo(a)piren, bromiany, fluorki, chlorki, siarczany, sól, Σ WWA, chrom ogólny, glin, kadm, miedź, nikiel, ołów, mangan, rtęć, antymon, arsen, selen, bor, chloroform, bromodichlorometan, dibromochlorometan, tribromometan, Σ THM, trichloroeten, tetrachloroeten, Σ trichloroetenu i tetrachloroetenu, bakterie grupy coli, Escherichia coli, Enterokoki, ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C po 72 h, benzen, chlorek winylu, 1,2-dichloroeten, wybrane pestycydy, Σ pestycydów.

Zakres badań SP (wstępny monitoring substancji promieniotwórczych) - radon, izotopy radu Ra-226 i Ra-228 oraz tryt.

**Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Starogardzie Gdańskim stwierdza
przydatność wody do spożycia przez ludzi dostarczanej w 2017 roku
z urządzenia zbiorowego zaopatrzenia w wodę Osiek.**

UZASADNIENIE

Jakość wody dostarczanej odbiorcom z urządzenia zbiorowego zaopatrzenia w wodę Osiek monitorowana jest w stałych punktach czerpalnych stanowiących punkty monitoringowe jakości wody dla tego urządzenia, z częstotliwością i w zakresie zgodnym z wymaganiami określonymi w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2015 r. poz. 1989). Stałe punkty monitoringowe jakości wody zostały wyznaczone w: stacji uzdatniania wody, Zespole Szkół Publicznych przy ul. Partyzantów Kociewskich 51, Urzędzie Gminy Osiek przy ul. Kwiatowej 30.

Badania próbek wody wykonane zostały przez Laboratorium Badań Środowiskowych Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Starogardzie Gdańskim, Laboratorium Centralne Miejskich Wodociągów i Oczyszczalni Sp. z o.o. w Grudziądzu, Laboratorium Saur Neptun Gdańsk S.A. w Gdańsku oraz Centralne Laboratorium Ochrony Radiologicznej w Warszawie.

W wyniku tych badań stwierdzono pojedyncze przekroczenie dopuszczalnej wartości parametru mętność w miesiącu listopadzie – 1,8 NTU (norma 1 NTU). Badania kolejne wykonane z próbek wody pobranych 05.12.2017 r. z wszystkich punktów poboru ustalonych dla tego urządzenia nie wykazały przekroczeń dopuszczalnego zakresu tego parametru wskazanym w obowiązującym wówczas rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2015 r. poz. 1989) i potwierdziły skuteczność przeprowadzonych przez Wójta Gminy Osiek działań naprawczych (przeplukanie instalacji wodociągowej oraz urządzeń uzdatniających), opisanych w piśmie nr GK.7033.3.2017, otrzymanym 05.12.2017 r. Prawdopodobną przyczyną tego przekroczenia był jednorazowy wzmószony pobór wody przez Straż Pożarną w Osieku w dniu poprzedzającym pobór próbki wody z nadzoru tj. 20.11.2017 r. W związku z powyższym wszczęte w tej sprawie postępowanie administracyjne w dniu 22.11.2017 r., znak pisma SE.I/4110/223.1/GF/17 stało się bezprzedmiotowe i zostało umorzone w dniu 06.12.2017 r., znak pisma SE.I/4110/223.2/GF/17.

Zgodnie ze stanowiskiem Światowej Organizacji Zdrowia (WHO), przedstawione powyżej przekroczenie wartości dopuszczalnej parametru jakości wody nie wpływa negatywnie na zdrowie konsumentów, czego dowodem był brak zgłoszeń niepożądanych reakcji związanych ze spożyciem wody, ocenionej przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Starogardzie Gdańskim warunkowo w orzeczeniu o jakości wody do spożycia przez ludzi z urządzenia zbiorowego zaopatrzenia w wodę Osiek z dnia 22.11.2017 r.

Biorąc pod uwagę powyższe, w oparciu o obowiązujące wówczas rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2015 r. poz. 1989), Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Starogardzie Gdańskim wydał ocenę jakości wody za rok 2017, w której stwierdził przydatność wody do spożycia przez ludzi dostarczanej z urządzenia zbiorowego zaopatrzenia w wodę Osiek.

Według danych pozyskanych przez producenta, w wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi z powyższego urządzenia wodociągowego zaopatrywani są mieszkańcy miejscowości Osiek – ok 800 osób, a wielkość produkcji wynosi – 120 m³/dobę.

Otrzymują:

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

**Państwowy Powiatowy
Inspektor Sanitarny
w Starogardzie Gdańskim**
Alicja Ćwiklińska