



**PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
w TCZEWIE**

HK.9022.1.15.2023.NŚ

Tczew, dnia 28.03.2023r

**OCENA OKRESOWA O JAKOŚCI WODY
PRZEZNACZONEJ DO SPOŻYCIA PRZEZ LUDZI
na terenie miasta TCZEWA za II półrocze 2022r.**

Na podstawie art. 4 Ustawy z dnia 14 marca 1985r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2023r. poz. 338), § 21 ust. 1 pkt. 1 i § 22 Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 poz. 2294), Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Tczewie po zapoznaniu się z laboratoryjnymi wynikami badań próbek wody do spożycia z wodociągu publicznego Tczew.

stwierdza:

przydatność wody do spożycia przez ludzi z wodociągu publicznego Tczew

Data pobrania próbek wody	Miejsce pobrania próbek wody	Zakres badań	Rodzaj kontroli	Uwagi/ Przekroczone parametry
04.07.2022	SUW woda podawana do sieci - uj.Park	mok ¹⁾	KW ⁴⁾	woda przydatna do spożycia
04.07.2022	Przedszkole Muszelka ul. Pionierów nr 7	mok ¹⁾	KW ⁴⁾	woda przydatna do spożycia
04.07.2022	SUW woda podawana do sieci - uj. MOTŁAWA	mok ¹⁾	KW ⁴⁾	woda przydatna do spożycia
04.07.2022	Zbiornik retencyjny Osiedle Górki	mok ¹⁾	KW ⁴⁾	woda przydatna do spożycia
09.08.2022	sklep "Piomir" ul. Obr. Westerplatte 24	mok ¹⁾	KW ⁴⁾	woda przydatna do spożycia
09.08.2022	podhydrofornia osiedlowa Aleja Zwycięstwa	mok ¹⁾	KW ⁴⁾	woda przydatna do spożycia
09.08.2022	biuro ADM ul. Andersena 3	mok ¹⁾	KW ⁴⁾	woda przydatna do spożycia
11.08.2022	sklep spożywczy, ul. Tczewska 61- Rokitki	mok ¹⁾	KW ⁴⁾	woda przydatna do spożycia
20.09.2022	kurek w budynku przedszkola, ul. Kaszubska 17	mok ¹⁾	PIS ⁵⁾	woda przydatna do spożycia
04.10.2022	kurek w budynku mieszkalnym, Czatkowy nr 51A	mok ¹⁾	KW ⁴⁾	woda przydatna do spożycia
11.10.2022	ul. Malczewskiego (kran w hydroforni)	mok ¹⁾	KW ⁴⁾	woda przydatna do spożycia

24.10.2022	Przedszkole i Żłobek „Na Górkach”, ul. Armii Krajowej 20	int ³⁾	PIS ⁵⁾	woda przydatna do spożycia
15.11.2022	podhydrofornia osiedlowa Aleja Zwycięstwa	mop ²⁾	KW ⁴⁾	woda przydatna do spożycia
15.11.2022	przedszkole, ul. Zielona 5	mop ²⁾	KW ⁴⁾	woda przydatna do spożycia
15.11.2022	kran w kuchni w Szkole Podstawowej nr 10, ul. Marii Konopnickiej 11	mok ¹⁾	KW ⁴⁾	woda przydatna do spożycia
15.11.2022	kurek czerpalny w sklepie spożywczym ul. Czyżykowska 105	mok ¹⁾	KW ⁴⁾	woda przydatna do spożycia
06.12.2022	Przedszkole Muszelka ul. Pionierów nr 7	mok ¹⁾	KW ⁴⁾	woda przydatna do spożycia
06.12.2022	ul. Kazimierza Wielkiego 11 (kran w sklepie)	mok ¹⁾	KW ⁴⁾	woda przydatna do spożycia
06.12.2022	Przedszkole ul. Żwirki 61	mok ¹⁾	KW ⁴⁾	woda przydatna do spożycia

Objaśnienia do tabeli nr 1

mok¹⁾ - monitoring kontrolny w skład którego wchodzi badanie następujących parametrów mikrobiologicznych i fizykochemicznych: bakterie grupy coli, *Escherichia coli*, ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C, barwa, mętność, pH, przewodność właściwa, zapach, smak;

mop²⁾ - monitoring przeglądowy w skład którego ponad zakres monitoringu kontrolnego wchodzi badanie następujących parametrów mikrobiologicznych i fizykochemicznych: Enterokoki, ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C±2°C/72h oraz ogólna liczba mikroorganizmów w 36°C, barwa, mętność, pH, przewodność właściwa, zapach, smak, jon amonowy, azotany, azotyny, mangan, żelazo, fluorki, chlorki, siarczany, cyjanki, rtęć, sód, twardość węglanowa, indeks nadmanganianowy, bor, glin, chrom, nikiel, arsen, selen, kadm, antymon, ołów, akryloamid, chlorek winylu, Σ trichloroetenu i tetrachloroetenu, 1,2-dichloroetan, benzo(a)piren, Σ WWA, pestycydy chloroorganiczne, pestycydy fosforoorganiczne, Σ pestycydów, Σ trichlorobenzenów, benzen;

int³⁾ - badania powtórkowe, dodatkowe, związane z przekroczeniami lub awarią

KW⁴⁾ - kontrola wewnętrzna podmiotu zaopatrującego w wodę do spożycia

PIS⁵⁾ - kontrola w ramach nadzoru sanitarnego

UZASADNIENIE

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Tczewie w oparciu o podjęte i przedstawione czynności związane z nadzorem sanitarnym nad jakością wody stwierdza co następuje:

Próbki pobranej wody do badania z wodociągu publicznego Tczew – ujęcie „Park” i „Motława” odpowiadają w badanym zakresie wymaganiom mikrobiologicznym i fizykochemicznym określonym w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 poz. 2294).

Biorąc pod uwagę wszystkie badania jakości wody, wykonane zarówno w ramach nadzoru sanitarnego jak i kontroli wewnętrznej, PPIS w Tczewie stwierdził przydatność wody do spożycia przez ludzi z wodociągu publicznego Tczew.

Woda na terenie miasta Tczewa oraz miejscowości: Rokitki, Czatkowy, oraz Tczewskie Łąki, jest dostarczana przez przedsiębiorstwo wodociągowe: Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Tczewie Sp. z o. o., natomiast eksploatatorem sieci w miejscowościach Rokitki, Czatkowy oraz Tczewskie Łąki jest firma GTKom Sp. z o.o., ul. Rokicka 14, 83-110 Tczew.

Badania jakości wody do spożycia przeprowadzone w ramach nadzoru sanitarnego wykonywane były w akredytowanym Laboratorium Badań Środowiskowych Powiatowej Stacji Sanitarnej

Epidemiologicznej w Starogardzie Gdańskim oraz Wojewódzkiej Stacji Sanitarno- Epidemiologicznej w Gdańsku.

Przedsiębiorstwo wodociągowe w II półroczu 2022r. monitorowało jakość wody w ramach kontroli wewnętrznej (wykonanie analiz w laboratorium zakładowym – Laboratorium Wody i Ścieków ZWiK Sp. z o. o. w Tczewie oraz lab. Centrum Badań i Dozoru Górnictwa Podziemnego Sp. z o. o. w Łędzinach).

Zakres tych badań dotyczył parametrów objętych monitoringiem kontrolnym i przeglądowym tj.: bakterie grupy coli, Escherichia coli, Enterokoki, ogólna liczba mikroorganizmów w $22^{\circ}\text{C}\pm 2^{\circ}\text{C}/72\text{h}$ oraz ogólna liczba mikroorganizmów w 36°C , barwa, mętność, pH, przewodność właściwa, zapach, smak, jon amonowy azotany, azotyny, mangan, żelazo, fluorki, chlorki, siarczany, cyjanki, rtęć, sól, twardość węglanowa, indeks nadmanganianowy, bor, glin, chrom, nikiel, arsen, selen, kadm, antymon, ołów, akryloamid, chlorek winylu, Σ trichloroetenu i tetrachloroetenu, 1,2- dichloroetan, benzo(a)piren, Σ WWA, pestycydy chloroorganiczne, pestycydy fosforoorganiczne, Σ pestycydów, Σ trichlorobenzenów, Σ trichlorobenzenów, benzen;

Wyniki badań wody wykonane w ramach kontroli wewnętrznej przez producenta wody potwierdzają również jej przydatność do spożycia.

Wodociąg publiczny w Tczewie (ujęcie „Park” i „Motława”) produkuje wodę w ilości 7801 m³/d i zaopatruje w wodę do spożycia ok. 60000 osób.

Panstwowy Powiatowy
Inspektor Sanitarny
w Tczewie
dr Maria Wons

Otrzymują:

- Urząd Miasta Tczew (za pośrednictwem e- PUAP)
- Zakład Wodociągów i Kanalizacji, ul. Czatkowska 8, 83-110 Tczew
- GTKom Sp. z o.o., ul. Rokicka 14, 83-110 Tczew
- a/a

