



**PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
w TCZEWIE**

HK.9022.1.17.2023NŚ

Tczew, dnia 28.03.2023r

**OCENA OKRESOWA O JAKOŚCI WODY
PRZEZNACZONEJ DO SPOŻYCIA PRZEZ LUDZI
na terenie miasta Pelplin 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 Pelplin j.n.

stwierdza:

przydatność wody do spożycia przez ludzi z wodociągu publicznego **Pelplin**

Data pobrania próbek wody	Miejsce pobrania próbek wody	Zakres badań	Rodzaj kontroli	Uwagi/ ponadnormatywne parametry
08.09.2022	Budynek mieszkalny Wielki Garc 1	mok ¹⁾	KW ⁴⁾	woda przydatna do spożycia
04.10.2022	Przedszkole ul. Kościuszki 2 (sieć zewnętrzna)	mok ¹⁾	KW ⁴⁾	woda przydatna do spożycia
04.10.2022	SUW woda podawana do sieci	mok ¹⁾	KW ⁴⁾	woda przydatna do spożycia
14.11.2022	Zespół Kształcenia i Wychowania w Rudnie, ul. Szkolna 1	mop ²⁾	KW ⁴⁾	woda przydatna do spożycia
22.12.2022	Budynek mieszkalny Wielki Garc 1	mok ¹⁾	KW ⁴⁾	woda przydatna do spożycia

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 36°C±2°C/48h, *Clostridium perfringens*, 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, miedź, Σ trichloroetenu i tetrachloroetenu, 1,2-dichloroetan, akryloamid, epichlorohydryna, benzo(a)piren, Σ WWA, ogólny węgiel organiczny, pestycydy chloroorganiczne, pestycydy fosforoorganiczne, Σ pestycydów, benzen;

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 Pelplin 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 powyższe oraz 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 Pelplin.

Woda na terenie miasta Pelplin oraz miejscowości: Rajkowy, Gręblin, Rudno, Rożental, Pomyje, Bielawki, Rombark, Wielki Garc oraz Ropuchy jest dostarczana przez przedsiębiorstwo wodociągowe: „Pelkom” Sp. z o. o. w Pelplinie.

Badania jakości wody do spożycia przeprowadzone w ramach nadzoru sanitarnego wykonywane były w akredytowanym Laboratorium Badań Środowiskowych Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Starogardzie Gdańskim.

Przedsiębiorstwo wodociągowe w II półroczu 2022 r. monitorowało jakość wody w ramach kontroli wewnętrznej (wykonanie analiz w Laboratorium Hamilton S.A. na ul. Chwaszczyńskiej w Gdyni).

Zakres tych badań dotyczył parametrów objętych monitoringiem kontrolnym i przeglądowym tj.: Enterokoki, ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C po 72h, ogólna liczba mikroorganizmów w 36°C po 48h, Clostridium perfringers, 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, Σ trichloroetenu i tetrachloroetenu, 1,2- dichloroetan, benzo(a)piren, Σ WWA, pestycydy chloroorganiczne, pestycydy fosforoorganiczne, Σ pestycydów, ogólny węgiel organiczny (OWO), akryloamid, epichlorohydryna, benzen.

Wodociąg publiczny w Pelplinie produkuje wodę w ilości 1553 m³/d i zaopatruje w wodę do spożycia 12429 osób.

Państwowy Powiatowy
Inspektor Sanitarny
w Tczewie
dr Maria Wons

Otrzymują:

- Burmistrz Miasta i Gminy Pelplin(za pośrednictwem e- PUAP)
- „Pelkom” Sp. z o. o., ul. Starogardzka 12, 83-130 Pelplin
- a/a