



**PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
w TCZEWIE**

HKw.9020.37.2025.MŁ

Tczew, dnia 5 marca 2025r.

**OCENA OKRESOWA O JAKOŚCI WODY
PRZEZNACZONEJ DO SPOŻYCIA PRZEZ LUDZI
z wodociągów publicznych zlokalizowanych na terenie gminy Gniew
za rok 2024r.**

Na podstawie art. 4 ust. 1 pkt 1 Ustawy z dnia 14 marca 1985r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2024r. poz. 416), art. 12 ust. 1 i ust. 4 Ustawy z dnia 7 czerwca 2001r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzeniu ścieków (Dz.U. z 2024 r. poz. 757) oraz § 22 ust. 1 Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r. poz. 2294) Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Tczewie po zapoznaniu się z laboratoryjnymi wynikami badań próbek wody do spożycia stwierdza

**przydatność wody do spożycia przez ludzi pochodzącej z wodociągów publicznych
zlokalizowanych na terenie gminy Gniew: Gogolewo, Brody Pomorskie, Jeleń, Nicponia,
Opalenie, Kursztyn, Cierzpice, Ostrowite i Pólko**

UZASADNIENIE:

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Tczewie w oparciu o podjęte i przedstawione czynności związane z nadzorem sanitarnym nad jakością wody stwierdza, że próbki wody pobranej do badania z wodociągów publicznych zlokalizowanych w gminie Gniew – ujęcia w miejscowościach: Nicponia, Jeleń, Ostrowite, Opalenie, Brody Pomorskie, Gogolewo, Kursztyn, Cierzpice, i Pólko 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).

Tabela nr 1. Ocena przydatności wody do spożycia w poszczególnych wodociągach zaopatrujących w wodę do spożycia na terenie gminy Gniew

Nazwa wodociągu/ zaopatrywane miejscowości	Produkcja wody [m ³ /d]	Liczba zaopatrywanej Ludności*	Data pobrania próbki	Punkt poboru	Zakres badań	Rodzaj kontroli	kwestionowane parametry/ działania naprawcze	Ocena jakości
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Nicponia (Nicponia, Tymawa)	189	1257	04.01.2024	Budynek mieszkalny Nicponia 37	mok ¹⁾	KW ⁴⁾	Nie stwierdzono/ nie prowadzono	przydatna do spożycia
			18.03.2024	Szkoła Podstawowa w Tymawie, Tymawa 47	mop ²⁾	KW ⁴⁾	Mangan 65µg/l, żelazo 550 µg/l /płukanie sieci wodociągowej	Nie odpowiada wymaganiom
			09.04.2024	Szkoła Podstawowa w Tymawie, Tymawa 47	int ³⁾	KW ⁴⁾	Nie stwierdzono/ nie prowadzono	przydatna do spożycia
			06.05.2024	Budynek mieszkalny Nicponia 37	mok ¹⁾	PIS ⁵⁾	Nie stwierdzono/ nie prowadzono	przydatna do spożycia
			18.06.2024	SUW woda podawana do sieci	mok ¹⁾	KW ⁴⁾	Nie stwierdzono/ nie prowadzono	przydatna do spożycia
			16.07.2024	Szkoła Podstawowa w Tymawie, Tymawa 47	mok ¹⁾	KW ⁴⁾	Nie stwierdzono/ nie prowadzono	przydatna do spożycia
			07.10.2024	Szkoła Podstawowa w Tymawie, Tymawa 47	mok ¹⁾	PIS ⁵⁾	Liczba bakterii grupy coli 3jtk/100ml /płukanie sieci wodociągowej	Nie odpowiada wymaganiom
			14.10.2024	Szkoła Podstawowa w Tymawie, Tymawa 47	int ³⁾	KW ⁴⁾	Nie stwierdzono/ nie prowadzono	przydatna do spożycia
			17.12.2024	Budynek mieszkalny Nicponia 37	mok ¹⁾	KW ⁴⁾	Nie stwierdzono/ nie prowadzono	przydatna do spożycia
Jeleń (Jeleń, Rakowiec, Jażwiska, Piaseczno, Piaseckie Pola, Małe Wyręby, Wielkie Wyręby)	211	1820	05.02.2024	SUW woda podawana do sieci	mok ¹⁾	KW ⁴⁾	Nie stwierdzono/ nie prowadzono	przydatna do spożycia
			18.03.2024	Budynek mieszkalny Jeleń nr 70A/1	mok ¹⁾	KW ⁴⁾	Nie stwierdzono/ nie prowadzono	przydatna do spożycia
			19.03.2024	Szkoła Podstawowa w Piasecznie ul. Kardynała Wojtyły 15	mop ²⁾	PIS ⁵⁾	Nie stwierdzono/ nie prowadzono	przydatna do spożycia
			06.05.2024	Budynek mieszkalny Jeleń nr 70A/1	mok ¹⁾	PIS ⁵⁾	Nie stwierdzono/ nie prowadzono	przydatna do spożycia
			18.06.2024	Szkoła Podstawowa w Piasecznie ul. Kardynała Wojtyły 15	mok ¹⁾	KW ⁴⁾	Nie stwierdzono/ nie prowadzono	przydatna do spożycia
			16.09.2024	Budynek mieszkalny Jeleń nr 70A/11	mop ²⁾	KW ⁴⁾	Nie stwierdzono/ nie prowadzono	przydatna do spożycia
			07.10.2024	Szkoła Podstawowa w Piasecznie, ul. Kardynała Wojtyły 15	mok ¹⁾	PIS ⁵⁾	Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C po 72h >300jtk/1ml /płukanie sieci wodociągowej	Nie odpowiada wymaganiom
			14.10.2024	Szkoła Podstawowa w Piasecznie ul. Kardynała Wojtyły 15	int ³⁾	KW ⁴⁾	Nie stwierdzono/ nie prowadzono	przydatna do spożycia
			17.12.2024	Szkoła Podstawowa w Piasecznie ul. Kardynała Wojtyły 15	mok ¹⁾	KW ⁴⁾	Nie stwierdzono/ nie prowadzono	przydatna do spożycia

Ostrowite (Ostrowite, Dąbrówka, Stary Młyn, Kolonia Ostrowicka, Pieniążkowo, Włosienica, Półwieś)	181	1300	04.01.2024	SUW woda podawana do sieci	mok ¹⁾	KW ⁴⁾	Nie stwierdzono/ nie prowadzono	przydatna do spożycia
			21.02.2024	Budynek mieszkalny Ostrowite 1	mop ²⁾	PIS ⁵⁾	Jon amonowy 0,59mg/l, mangan 195µg/l /naprawa systemu uzdatniania wody na SUW	Nie odpowiada wymaganiom
			26.02.2024	Budynek mieszkalny Ostrowite 1	int ³⁾	KW ⁴⁾	Nie stwierdzono/ nie prowadzono	przydatna do spożycia
			18.03.2024	Budynek mieszkalny Ostrowite 5/8	mok ¹⁾	KW ⁴⁾	Nie stwierdzono/ nie prowadzono	przydatna do spożycia
			06.05.2024	Budynek mieszkalny Ostrowite 5/8	mok ¹⁾	PIS ⁵⁾	Nie stwierdzono	przydatna do spożycia
			18.06.2024	Budynek mieszkalny Ostrowite 1	mok ¹⁾	KW ⁴⁾	Nie stwierdzono/ nie prowadzono	przydatna do spożycia
			16.09.2024	Budynek mieszkalny Ostrowite 5/8	mop ²⁾	KW ⁴⁾	Jon amonowy 1,2mg/l, mangan 220µg/l /naprawa systemu uzdatniania wody na SUW	Nie odpowiada wymaganiom
			27.09.2024	Budynek mieszkalny Ostrowite 5/8	int ³⁾	KW ⁴⁾	Nie stwierdzono/ nie prowadzono	przydatna do spożycia
			27.09.2024	SUW woda podawana do sieci	int ³⁾	KW ⁴⁾	Nie stwierdzono/ nie prowadzono	przydatna do spożycia
			07.10.2024	Budynek mieszkalny Ostrowite 1	mok ¹⁾	PIS ⁵⁾	Liczba bakterii grupy coli 4jtk/100ml /płukanie sieci wodociągowej	Nie odpowiada wymaganiom
			21.10.2024	Budynek mieszkalny Ostrowite 1	int ³⁾	KW ⁴⁾	Nie stwierdzono/ nie prowadzono	przydatna do spożycia
			17.12.2024	Budynek mieszkalny Ostrowite 1	mok ¹⁾	KW ⁴⁾	Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C po 72h >300jtk/1ml /płukanie sieci wodociągowej	Nie odpowiada wymaganiom
			09.01.2025	Budynek mieszkalny Ostrowite 1	int ³⁾	KW ⁴⁾	Nie stwierdzono/ nie prowadzono	przydatna do spożycia
Opalenie (Opalenie, Jazwiska)	99	1196	05.02.2024	SUW woda podawana do sieci	mok ¹⁾	KW ⁴⁾	Nie stwierdzono/ nie prowadzono	przydatna do spożycia
			06.05.2024	Przedszkole w Opaleniu, ul. Ludwika Warneckiego 10	mok ¹⁾	PIS ⁵⁾	Nie stwierdzono/ nie prowadzono	przydatna do spożycia
			16.09.2024	Centrum Leczenia Uzależnień w Opaleniu, ul. Czapskiego 49	mop ²⁾	KW ⁴⁾	Jon amonowy 1,9mg/l, 76µg/l, ogólna liczba mikroorganizmów 206 jtk/ml /naprawa systemu uzdatniania wody na SUW	Nie odpowiada wymaganiom
			27.09.2024	Centrum Leczenia Uzależnień w Opaleniu, ul. Czapskiego 49	int ³⁾	KW ⁴⁾	Nie stwierdzono/ nie prowadzono	przydatna do spożycia
			27.09.2024	SUW woda podawana do sieci	int ³⁾	KW ⁴⁾	Nie stwierdzono/ nie prowadzono	przydatna do spożycia
			07.10.2024	Centrum Leczenia Uzależnień w Opaleniu, ul. Czapskiego 49	int ³⁾	KW ⁴⁾	Nie stwierdzono/ nie prowadzono	przydatna do spożycia

			17.12.2024	Przedszkole w Opaleniu, ul. Ludwika Warneckiego 10	mok ¹⁾	KW ⁴⁾	Barwa 15 mg Pt/l /płukanie sieci wodociągowej	Nie odpowiada wymaganiom
			20.01.2025	Przedszkole w Opaleniu, ul. Ludwika Warneckiego 10	int ³⁾	KW ⁴⁾	Nie stwierdzono/ nie prowadzono	przydatna do spożycia
Brody Pomorskie (Brody Pomorskie)	26	212	04.01.2024	Budynek mieszkalny Brody Pomorskie nr 18/6	mok ¹⁾	KW ⁴⁾	Nie stwierdzono/ nie prowadzono	przydatna do spożycia
			18.03.2024	Budynek mieszkalny Brody Pomorskie nr 25	mop ²⁾	KW ⁴⁾	Nie stwierdzono/ nie prowadzono	przydatna do spożycia
			18.06.2024	SUW woda podawana do sieci	mok ¹⁾	KW ⁴⁾	Nie stwierdzono/ nie prowadzono	przydatna do spożycia
			14.10.2024	Budynek mieszkalny Brody Pomorskie nr 18/5	mok ¹⁾	PIS ⁵⁾	Nie stwierdzono/ nie prowadzono	przydatna do spożycia
Gogolewo (Gogolewo)	22	280	21.02.2024	Szkoła Podstawowa w Gogolewie	mop ²⁾	PIS ⁵⁾	Nie stwierdzono/ nie prowadzono	przydatna do spożycia
			18.03.2024	SUW woda podawana do sieci	mok ¹⁾	KW ⁴⁾	Nie stwierdzono/ nie prowadzono	przydatna do spożycia
			16.07.2024	Szkoła Podstawowa w Gogolewie	mok ¹⁾	KW ⁴⁾	Nie stwierdzono/ nie prowadzono	przydatna do spożycia
			16.09.2024	Budynek mieszkalny, Gogolewo 12A	mop ²⁾	KW ⁴⁾	Nie stwierdzono/ nie prowadzono	przydatna do spożycia
			14.10.2024	Szkoła Podstawowa w Gogolewie	mok ¹⁾	PIS ⁵⁾	Liczba bakterii grupy coli 4jtk/100ml /płukanie sieci wodociągowej	Nie odpowiada wymaganiom
			21.10.2024	Szkoła Podstawowa w Gogolewie	mok ¹⁾	KW ⁴⁾	Nie stwierdzono/ nie prowadzono	przydatna do spożycia
Kursztyn (Kursztyn)	57	415	04.01.2024	Budynek mieszkalny, Kursztyn nr 3B/3	mok ¹⁾	KW ⁴⁾	Nie stwierdzono/ nie prowadzono	przydatna do spożycia
			18.03.2024	Sklep spożywczo- przemysłowy, Kursztyn 8	mop ²⁾	KW ⁴⁾	Nie stwierdzono/ nie prowadzono	przydatna do spożycia
			16.07.2024	SUW woda podawana do sieci	mok ¹⁾	KW ⁴⁾	Nie stwierdzono/ nie prowadzono	przydatna do spożycia
			14.10.2024	Budynek mieszkalny, Kursztyn nr 3B/3	mok ¹⁾	PIS ⁵⁾	Nie stwierdzono/ nie prowadzono	przydatna do spożycia
Cierzpice (Cierzpice, Szprudowo)	40	415	04.01.2024	Budynek mieszkalny Cierzpice 4/9	mok ¹⁾	KW ⁴⁾	Nie stwierdzono/ nie prowadzono	przydatna do spożycia
			18.03.2024	Sklep spożywczy w Szprudowie dz. nr 103/2	mop ²⁾	KW ⁴⁾	Nie stwierdzono/ nie prowadzono	przydatna do spożycia
			16.09.2024	SUW woda podawana do sieci	mok ¹⁾	KW ⁴⁾	Nie stwierdzono/ nie prowadzono	przydatna do spożycia
			14.10.2024	Budynek mieszkalny Cierzpice 4/9	mok ¹⁾	PIS ⁵⁾	Nie stwierdzono/ nie prowadzono	przydatna do spożycia
Pólko (Pólko)	3	19	05.02.2024	Budynek mieszkalny, Pólko 3	mok ¹⁾	KW ⁴⁾	Nie stwierdzono/ nie prowadzono	przydatna do spożycia
			16.07.2024	SUW woda podawana do sieci	mok ¹⁾	KW ⁴⁾	Nie stwierdzono/ nie prowadzono	przydatna do spożycia
			16.09.2024	Budynek mieszkalny, Pólko 3	mok ¹⁾	KW ⁴⁾	Liczba Enterokoków 28jtk/ml, ogólna liczba mikroorganizmów w 22±2°C >300jtk/ml/ wykonano badania weryfikacyjne	Nie odpowiada wymaganiom
			19.09.2024	Budynek mieszkalny, Pólko 3	int ³⁾	KW ⁴⁾	Nie stwierdzono/ nie prowadzono	przydatna do spożycia
			04.10.2024	Budynek mieszkalny, Pólko 3	int ³⁾	KW ⁴⁾	Nie stwierdzono/ nie prowadzono	przydatna do spożycia
			14.10.2024	Budynek mieszkalny, Pólko 3	mok ¹⁾	PIS ⁵⁾	Nie stwierdzono/ nie prowadzono	przydatna do spożycia

Objaśnienia do tabeli nr 1

*) liczba ludności zaopatrywanej z wodociągu w 2024r. – dane przekazane przez przedsiębiorstwa wodociągowe

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, jon amonowy, azotany, azotyny, mangan, żelazo, fluorki, chlorki, siarczany, cyjanki, rtęć, sól, indeks nadmanganianowy, twardość ogólna, bor, glin, chrom, nikiel, arsen, selen, kadm, antymon, ołów, miedź, magnez, srebro, bromiany, 1,2- dichloroetan, chloroform, bromodichlorometan, metoksychlor, siarczan endosulfasnu, Σ trichloroetenu i tertachloroetenu, benzo(a)piren, Σ WWA, Σ THM, ogólny węgiel organiczny, pestycydy chloroorganiczne, pestycydy fosforoorganiczne, fungicydy,

herbicydy, Σ pestycydów, benzen, Σ chloranów i chlorynów, chlor wolny, chlor związany (stężenie chloraminy) ozon, akryloamid, epichlorohydryna, chlorek winylu.

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

KW⁴⁾ - kontrola wewnętrzna podmiotu zaopatrującego w wodę do spożycia

PIS⁵⁾ - kontrola w ramach nadzoru sanitarnego

W związku z ponadnormatywną wartością manganu oraz żelaza w wodzie pochodzącej z wodociągu publicznego Nicponia, przedsiębiorstwo wodociągowe przeprowadziło działania naprawcze polegające na płukaniu sieci wodociągowej. Po zakończeniu powyższych działań potwierdzono przywrócenie należytej jakości wody poprzez przedstawienie wyników badań jakości wody spełniających wymagania rozporządzenia Ministerstwa Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi. W związku z powyższym, stwierdzono, iż przekroczenia te wystąpiły incydentalnie. Natomiast, w przypadku nieprawidłowych zmian w zakresie wystąpienia bakterii grupy coli w wodzie pochodzącej z wodociągu publicznego Nicponia, Powiatowy Inspektor Sanitarny w Tczewie wszczął postępowanie administracyjne w celu przywrócenia należytej jakości wody. Przedsiębiorstwo wodociągowe niezwłocznie przystąpiło do działań naprawczych i pobrano próbki weryfikacyjne wody. Skuteczność przeprowadzonych działań została potwierdzona wynikami badań jakości wody.

W związku z ponadnormatywną liczbą mikroorganizmów występujących w wodzie z wodociągu publicznego Jeleń, przedsiębiorstwo wodociągowe przeprowadziło działania naprawcze polegające na płukaniu sieci. Skuteczność przeprowadzonych działań została również potwierdzona wynikami badań jakości wody.

W związku z przekroczeniem wartości jonu amonowego, manganu oraz ponadnormatywnej ogólnej liczby mikroorganizmów w wodzie pochodzącej z wodociągu publicznego Ostrowite, przedsiębiorstwo wodociągowe przeprowadziło działania naprawcze polegające na naprawie systemu uzdatniania wody na SUW oraz płukaniu sieci. Prawidłowe wyniki badań potwierdziły skuteczność działań naprawczych, a zdarzenia uznano za incydentalne. Natomiast, w przypadku wystąpienia obecności bakterii grupy coli w ilości poniżej 10jtk/100ml Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny wszczął postępowanie administracyjne w celu doprowadzenia należytej jakości wody zgodnej z rozporządzeniem Ministerstwa Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi. Przedsiębiorstwo wodociągowe przystąpiło do czynności naprawczych tj. intensywnego płukania sieci wodociągowej i pobrało próbki weryfikacyjne. Dostarczone do tut. Urzędu sprawozdanie z badania jakości wody potwierdziły skuteczność podjętych działań.

W wodzie pochodzącej z wodociągu publicznego Opalenie stwierdzono ponadnormatywną wartość jonu amonowego, ogólnej liczby mikroorganizmów oraz nieprawidłową zmianę barwy co skutkowało niezwłocznym podjęciem działań naprawczych przez przedsiębiorstwo wodociągowe. Wyniki badań potwierdziły skuteczność podjętych czynności a przekroczenia uznano za incydentalne.

W związku z obecnością bakterii grupy coli w ilości 4jtk/100ml Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Tczewie wszczął postępowanie administracyjne w celu przywrócenie należytej jakości wody pochodzącej z wodociągu publicznego Gogolewo. Przedsiębiorstwo wodociągowe przeprowadziło czynności naprawcze polegające na intensywnym płukaniu sieci i skuteczność swych działań potwierdziło dobrymi wynikami badań jakości wody.

Analiza wyników badań wody pochodzącej z wodociągu publicznego Pólko wykazała wystąpienie enterokoków oraz ponadnormatywnej ogólnej liczby mikroorganizmów w badanej wodzie. Wykonane dwukrotne badania weryfikacyjne nie wykazały jednak ani obecności enterokoków ani nie wykazały ponadnormatywnej ogólnej liczby mikroorganizmów.

Woda na terenie miejscowości: Nicponia, Tymawa, Jeleń, Rakowiec, Jażwiska, Piaseczno, Piaseckie Pola, Małe Wyręby, Wielkie Wyręby, Ostrowite, Dąbrówka, Stary Młyn, Kolonia Ostrowicka, Pieniżkowo, Włosienica, Półwieś, Jażwiska, Brody Pomorskie, Opalenie, Kursztyn, Cierpice, Szprudowo, Gogolewo oraz Pólko jest dostarczana przez przedsiębiorstwo wodociągowe firmę Inwest-Kom w Gniewie Sp. z o.o.

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

Przedsiębiorstwo wodociągowe w 2024r. monitorowało jakość wody w ramach kontroli wewnętrznej poprzez wykonanie analiz w laboratorium Badawczym GBA Polska Sp. z o. o. w Warszawie, Laboratorium Wody i Ścieków ZWiK Sp. z o. o. w Tczewie oraz Laboratorium Centralne Miejskich Wodociągów i Oczyszczalni Sp. z o.o. w Grudziądzu.

Biorąc pod uwagę wszystkie badania jakości wody, wykonane zarówno w ramach nadzoru sanitarnego jak i kontroli wewnętrznej, Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Tczewie stwierdził przydatność wody do spożycia przez ludzi z wodociągów zlokalizowanych w gminie Gniew, zaopatrujących ww. miejscowości.

W związku z powyższym, przeprowadzone kontrole jakości wody do spożycia w roku 2024 na terenie gminy Gniew potwierdzają, że mieszkańcy korzystają z wody o dobrej jakości.

Państwowy Powiatowy
Inspektor Sanitarny w Tczewie
dr Maria Wons
/dokument podpisany elektronicznie/

Otrzymują:

1. Burmistrz Miasta i Gminy Gniew, Urząd Miasta i Gminy Gniew (e-Doręczenia)
2. Inwest- Kom sp. o. o., ul. Wiślana 6, 83-140 Gniew (za potwierdzeniem odbioru)
3. a/a

Do wiadomości :

1. Mieszkańcy- <https://www.gov.pl/web/psse-tczew>