



# Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Tczewie

HKw.9022.9.3.2026.Mł

Tczew, 30.03.2026r.

## Ocena obszarowa jakości wody dla miasta i gminy Pelplin za rok 2025.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Tczewie działając 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 Ustawy z dnia 7 czerwca 2001r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzeniu ścieków (Dz. U. z 2024r. poz. 757 ze zm.) oraz § 23 Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r. poz. 2294) dokonał oceny obszarowej jakości wody przeznaczonej do spożycia za 2025r. dla miasta i gminy Pelplin.

Ludność miasta i gminy Pelplin zaopatrywana jest w wodę z 5 wodociągów, w tym:

- 3 o produkcji wody  $\leq 100 \text{ m}^3/\text{dobę}$ ,
- 1 o produkcji wody  $>100 \leq 1000 \text{ m}^3/\text{dobę}$ ,
- 1 o produkcji wody  $>1000 \leq 10\,000 \text{ m}^3/\text{dobę}$ .

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Tczewie prowadzi stały monitoring jakości wody do spożycia produkowanej przez wyżej wymienione urządzenia w oparciu o rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r. poz. 2294) i kontroluje stan sanitarno- techniczny urządzeń wodociągowych.

Producentem wody dostarczanej mieszkańcom poniższych miejscowości (tabela 1) z urządzeń wodociągowych: Pelplin, Janiszewo, Lignowy Szlacheckie oraz Nowy Dwór Pelpliński jest przedsiębiorstwo wodociągowe PELKOM Sp. z o. o. w Pelplinie, ul. Starogardzka 12. Eksploatator sieci wodociągowych na nadzorowanym terenie prowadzi działalność w oparciu o Ustawę z dnia 7 czerwca 2001r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i o zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz. U. z 2024r. poz. 757 ze zm.) - zezwolenie na prowadzenie zbiorowego zaopatrzenia w wodę z dnia 30 kwietnia 2003r. Miejscowość Kulice zaopatrywana jest w wodę pochodzącą z wodociągu, którego właścicielem jest Spółka „Restal-Agri” z siedzibą w Bydgoszczy przy ul. Garbary 3 (Gospodarstwo Rolne w Kulicach). Natomiast zarządcą ujęcia jest firma Pelkom Sp. z o. o., ul. Starogardzka 12, 83-130 Pelplin.

Ujęcia wody do spożycia na terenie miasta i gminy Pelplin niezależnie od wydajności oparte są tylko na wodach podziemnych ujmowanych z piętér wodonośnych czwartorzędowych i trzeciorzędowych. Najczęściej stosowane metody uzdatniania wody to napowietrzanie i filtracja na złożach.

We wszystkich urządzeniach wodociągowych systematycznie kontrolowano jakość wody zgodnie z rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r. poz. 2294) zarówno w ramach nadzoru sanitarnego PPIS w Tczewie jak i w ramach kontroli wewnętrznej przedsiębiorstwa wodociągowego PELKOM Sp. z o. o. w Pelplinie przy ul. Starogardzkiej 12 zgodnie z § 6 ww. rozporządzenia.



**CHRONIMY ZDROWIE  
Z MYŚLĄ O PRZYSZŁOŚCI**



Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Tczewie  
ul. Obr. Westerplatte 10 83-110 Tczew  
+48 58 5313931  
adres e-mail [psse.tczew@sanepid.gov.pl](mailto:psse.tczew@sanepid.gov.pl)  
adres e-Doręczeń: AE:PL-92048-58908-FFWSS-20

W ramach prowadzonego nadzoru sanitarnego oraz kontroli wewnętrznej badane były wskaźniki parametrów grupy A i B (załącznik nr 2 Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi) tj.:

- parametry fizykochemiczne: barwa, mętność, pH, przewodność właściwa, zapach, smak, jon amonowy azotany, azotyny, mangan, żelazo, fluorki, chlorki, siarczany, bromiany, cyjanki, rtęć, sól, twardość węglanowa, indeks nadmanganianowy, bor, glin, chrom, nikiel, arsen, selen, kadm, antymon, ołów, akryloamid, epichlorohydryna, chlorek winylu,  $\Sigma$  trichloroetenu i tetrachloroetenu,  $\Sigma$ THM, 1,2-dichloroetan, benzo(a)piren,  $\Sigma$  WWA, pestycydy chloroorganiczne, pestycydy fosforoorganiczne, fungicydy, herbicydy,  $\Sigma$  pestycydów,  $\Sigma$  trichlorobenzenów, benzen;
- parametry mikrobiologiczne: bakterie grupy coli, Escherichia coli, Enterokoki oraz ogólna liczba mikroorganizmów w  $22^{\circ}\text{C}\pm 2^{\circ}\text{C}/72\text{h}$ .

Na terenie gminy Pelplin znajdują się wodociągi indywidualne tj. wodociąg zaopatrujący Dom Pomocy Społecznej w Bielawkach, 83-130 Bielawki 47 oraz wodociąg zaopatrujący Dom Pomocy Społecznej w Wielkich Wyrębach, Wielkie Wyręby 23, 82-230 Smętowo Graniczne (wyłączony z eksploatacji w grudniu 2025r.) W obu przypadkach, produkowana woda wykorzystywana była w budynkach zamieszkania zbiorowego w celach spożywczych oraz sanitarno-bytowych mieszkańców.

Przedsiębiorstwo wodociągowe PELKOM Sp. z o.o. w Pelpinie dokonuje zakupu wody z Inwest-Kom w Gniewie Sp. z o.o. celem zaopatrzenia w wodę do spożycia mieszkańców miejscowości Małe Walichnowy oraz Międzyżęź (wodociąg publiczny Gniew).

W roku 2025 na terenie miasta i gminy Pelplin pobrano łącznie 42 próbki wody w tym w ramach nadzoru sanitarnego pobrano do badań 42 próbek wody. Ze wszystkich badań została zakwestionowana 1 próbka z uwagi na wystąpienie bakterii grupy coli w wodzie pochodzącej z wodociągu publicznego Pelplin (załącznik nr 1).

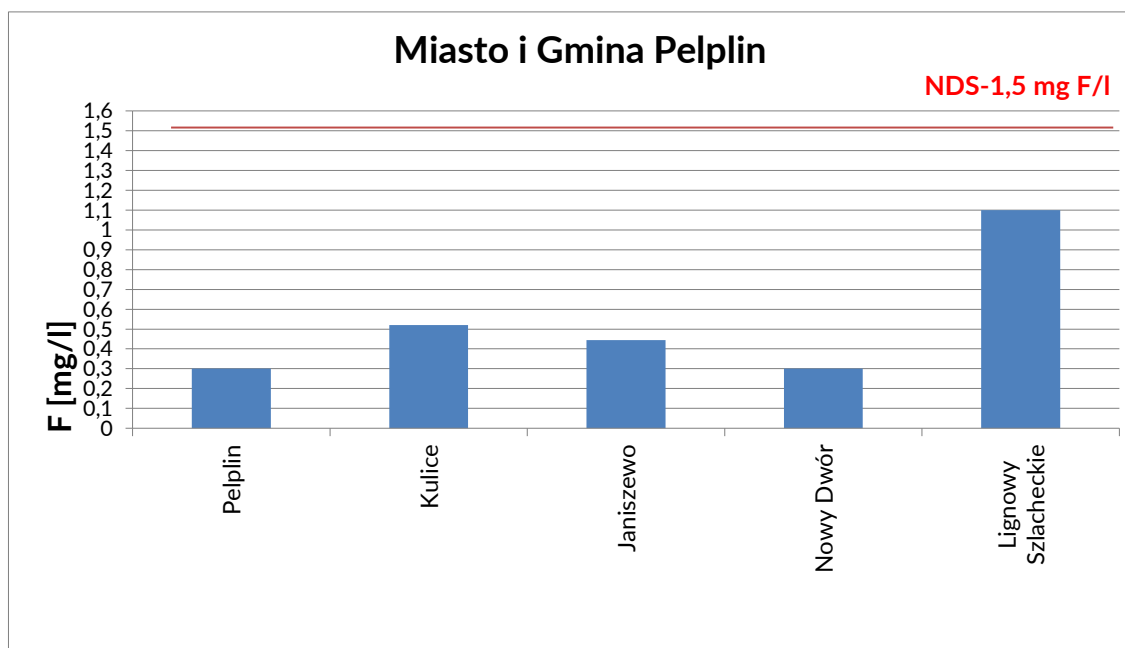
Tabela 1. Charakterystyka urządzeń wodociągowych na terenie miasta i gminy Pelplin

Lp.	Urządzenie wodociągowe-miejscowość	Miejscowości zaopatrywane w wodę	Parametry ponadnormatywne w wodzie	Liczba ludności zaopatrywanej w wodę	Wielkość produkcji wody[m <sup>3</sup> /d]
1	<b>Pelplin</b>	Pelplin, Rajkowy, Gręblin, Bielawki, Rombark, Rożental, Rudno, Pomyje, Ropuchy, Wielki Garc	liczba bakterii grupy coli	13112	1695,65
2	<b>Janiszewo</b>	Janiszewo, Janiszewko	-	365	42,76
3	<b>Lignowy Szlacheckie</b>	Lignowy Szlacheckie	-	729	100,9
4	<b>Nowy Dwór Pelpliński</b>	Nowy Dwór Pelpliński	-	145	12,76
5	<b>Kulice</b>	Kulice, Stocki Młyn	-	946	99

W próbkach wody pobranych do badań na zlecenie Zespołu Szkół Kształcenia i Wychowania w Rudnie stwierdzono obecność bakterii grupy coli. W związku z powyższym, przedsiębiorstwo wodociągowe PELKOM Sp. z o.o. dokonało przetęczeń na sieci wodociągowej w taki sposób, że po przetęczeniu odcięty został obszar adekwatny do punktu zgodności – Szkoła Rudno, ul. Szkolna 4, który stanowił źródło potencjalnego zanieczyszczenia tj. obszar ul. Szkolnej, ul. Ogrodowej i ul. Pocztovej w Rudnie. W oparciu o ocenę ryzyka zdrowotnego Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Tczewie stwierdził brak przydatności wody do spożycia dla strefy zasilającej ul. Szkolną, ul. Ogrodową i ul. Pocztową w Rudnie. Przedsiębiorstwo wodociągowe przystąpiło niezwłocznie do działań naprawczych polegających na pękaniu sieci wraz z przyłączeniem do szkoły oraz jej wewnętrznej instalacji wodociągowej. Przedłożone w tut. Urzędzie sprawozdania z badań próbek wody wykazały skuteczność tych działań.

„Bakterie grupy coli są grupą mikroorganizmów powszechnie występującą w środowisku naturalnym, w tym w wodach, w glebie, w materiale roślinnym oraz w przewodzie pokarmowym ludzi i zwierząt stałocieplnych. Większość bakterii grupy coli to bakterie heterotroficzne. Bakterie grupy coli wykrywane w wodzie mogą być zarówno pochodzenia kałowego, jak i środowiskowego. Niektóre z nich namnażają się w wodzie (szczególnie ciepłej), glebie i materiale roślinnym. Grupa ta nie może zatem bezpośrednio służyć za specyficzny wskaźnik kałowego zanieczyszczenia wody, może natomiast, podobnie jak ogólna liczba mikroorganizmów, stanowić kryterium oceny czystości i integralności systemów dystrybucji wody. Oprócz powyższych zastosowań można tę grupę drobnoustrojów wykorzystać do oceny potencjalnej obecności biofilmu w systemie wodociągowym. Występowanie bakterii grupy coli w systemach dystrybucyjnych i zbiornikach wody uprzednio poddanej dezynfekcji może świadczyć o odradzaniu się populacji mikroorganizmów i możliwym tworzeniu się biofilmu, bądź też zanieczyszczeniu wody obcym materiałem np. pochodzenia roślinnego lub glebą.” (źródło: <https://www.gov.pl/attachment/6e22892e-04c2-4a2e-8693-1ccf8e6326a4>).

Rys 1. Średnia zawartość fluorków w badanych próbkach wody do spożycia pochodzącej z wodociągów publicznych na terenie miasta i gminy Pelplin w 2024-2025r.



Ocena obszarowa jakości wody do spożycia przez ludzi na terenie gm. Pelplin za rok 2025 dla stref zaopatrzenia w wodę do spożycia przez poszczególne wodociągi na terenie gm. Pelplin (załączniki od 1 do 5):

- załącznik 1 – wodociąg publiczny Pelplin
- załącznik 2 - wodociąg publiczny Janiszewo
- załącznik 3 wodociąg publiczny Lignowy Szlacheckie
- załącznik 4 - wodociąg publiczny Nowy Dwór
- załącznik 5 -wodociąg zakładowy Kulice

Na terenie miasta i gminy Pelplin w 2025r. nie zgłoszono żadnych reakcji niepożądanych związanych ze spożyciem wody. Wartości stwierdzanych przekroczeń, czas ich trwania oraz podejmowane działania nie stanowiły zagrożenia dla bezpieczeństwa zdrowotnego konsumentów.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Tczewie biorąc pod uwagę wyniki wszystkich badań wody przeprowadzonych w 2025r. stwierdził przydatność do spożycia przez ludzi wody z wodociągów publicznych znajdujących się na terenie miasta i gminy Pelplin.

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

Otrzymują:

1. Burmistrz Miasta i Gminy Pelplin, Urząd Miasta i Gminy Pelplin (e-Doręczenia)
2. Starostwo Powiatowe w Tczewie, ul. Piaskowa 2, 83 – 110 Tczew (za pośrednictwem e- Doręczenia)
3. „Pelkom” Sp. z o. o., ul. Starogardzka 12, 83-130 Pelplin (za potwierdzeniem odbioru)
4. Aa.

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

## Załącznik 1

Ocena obszarowa dla wodociągu publicznego znajdującego się w miejscowości Pelplin gmina Pelplin za 2025r.

Producentem wody w ilości 1695,65 m<sup>3</sup>/dobę zaopatrujących 13112 mieszkańców miejscowości Pelplin, Bielawki, Rożental, Rajkowy, Rombark, Gręblin, Rudno, Pomyje, Ropuchy i Wielki Garc jest przedsiębiorstwo wodociągowe Pelkom Sp. z o. o w Pelplinie przy ul. Starogardzkiej 12, 83-130 Pelplin.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Tczewie prowadzi monitoring jakości wody do spożycia produkowanej przez wodociąg publiczny w Pelplinie w oparciu o Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r. poz. 2294).

W 2025r. w ramach prowadzonego monitoringu w ramach nadzoru sanitarnego oraz kontroli wewnętrznej przedsiębiorstwa wodociągowego pobrano do badań 24 próbki wody, z których zakwestionowano 1 próbkę z uwagi na wystąpienie bakterii grupy coli w wodzie. Wartość kwestionowanego parametru przedstawiono w poniższej tabeli.

Wodociąg miejscowość	Nazwy punktów kontroli jakości wody	Parametry przekraczające wartości dopuszczalne	Liczba wykonanych badań parametru	Liczba badań przekraczających wartości dopuszczalne	Najniższa wartość przekroczenia parametrów dopuszczalnych	Maksymalna wartość przekroczenia parametrów dopuszczalnych	Najwyższe dopuszczalne stężenie
Pelplin	Zespół Kształcenia i Wychowania w Rudnie, ul. Szkolna 4	liczba bakterii grupy coli	24	1	>100jtk /100ml	>100jtk /100ml	0 jtk /100ml

W wyniku przeprowadzonej analizy sprawozdania cząstkowego z badań przeprowadzonych na zlecenie Zespołu Kształcenia i Wychowania w Rudnie stwierdzono obecność bakterii grupy coli w wodzie pochodzącej z wodociągu publicznego Pelplin.

W związku z powyższym, przedsiębiorstwo wodociągowe PELKOM Sp. z o.o. dokonało przełączeń na sieci wodociągowej w taki sposób, że po przełączeniu odcięty został obszar adekwatny do punktu zgodności – Szkoła Rudno, ul. Szkolna 4, który stanowił źródło potencjalnego zanieczyszczenia tj. obszar ul. Szkolnej, ul. Ogrodowej i ul. Pocztovej w Rudnie.

W oparciu o ocenę ryzyka zdrowotnego Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Tczewie stwierdził brak przydatności wody do spożycia dla strefy zasilającej ul. Szkolną, ul. Ogrodową i ul. Pocztową w Rudnie. Przedsiębiorstwo wodociągowe przystąpiło niezwłocznie do działań naprawczych polegających na pękaniu sieci wraz z przyłączem do szkoły oraz jej wewnętrznej instalacji wodociągowej. Przedłożone w tut. Urzędzie sprawozdania z badań próbek wody wykazały skuteczność przeprowadzonych działań.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Tczewie biorąc pod uwagę wyniki wszystkich badań wody w 2025r. stwierdził przydatność wody do spożycia dostarczanej przez wodociąg publiczny Pelplin.

## Załącznik 2

Ocena obszarowa dla wodociągu publicznego znajdującego się w miejscowości Janiszewo gmina Pelplin za 2025r.

Producentem wody w ilości 42,76 m<sup>3</sup>/dobę zaopatrujących 365 mieszkańców miejscowości Janiszewko i Janiszewo jest przedsiębiorstwo wodociągowe Pelkom Sp. z o. o w Pelplinie przy ul. Starogardzkiej 12, 83-130 Pelplin.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Tczewie prowadzi monitoring jakości wody do spożycia produkowanej przez wodociąg publiczny w Janiszewie w oparciu o Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r. poz. 2294).

W 2025r. w zakresie monitoringu prowadzonego w ramach nadzoru sanitarnego oraz kontroli wewnętrznej przedsiębiorstwa wodociągowego pobrano do badań 3 próbki wody, z których wszystkie spełniały wymagania określone w ww. rozporządzeniu, w związku z czym Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Tczewie stwierdził przydatność wody do spożycia dostarczanej przez wodociąg publiczny Janiszewo.

### Załącznik 3

Ocena obszarowa dla wodociągu publicznego znajdującego się w miejscowości Lignowy Szlacheckie gmina Pelplin za 2025r.

Producentem wody w ilości 100,9 m<sup>3</sup>/dobę zaopatrujących 729 mieszkańców miejscowości Lignowy Szlacheckie jest przedsiębiorstwo wodociągowe Pelkom Sp. z o. o w Pelplinie przy ul. Starogardzkiej 12, 83-130 Pelplin.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Tczewie prowadzi monitoring jakości wody do spożycia produkowanej przez wodociąg publiczny w Lignowach Szlacheckich w oparciu o Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r. poz. 2294).

W 2025r. w ramach prowadzonego monitoringu w ramach nadzoru sanitarnego oraz kontroli wewnętrznej przedsiębiorstwa wodociągowego pobrano do badań 8 próbek wody, z których wszystkie spełniały wymagania określone w ww. rozporządzeniu, w związku z czym Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Tczewie stwierdził przydatność wody do spożycia dostarczanej przez wodociąg publiczny Lignowy Szlacheckie.

#### Załącznik 4

Ocena obszarowa dla wodociągu publicznego w miejscowości Nowy Dwór Pelpliński gmina Pelplin za 2025r.

Producentem wody w ilości 12,76 m<sup>3</sup>/dobę zaopatrujących 145 mieszkańców miejscowości Nowy Dwór Pelpliński jest przedsiębiorstwo wodociągowe Pelkom Sp. z o. o w Pelplinie przy ul. Starogardzkiej 12, 83-130 Pelplin.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Tczewie prowadzi monitoring jakości wody do spożycia produkowanej przez wodociąg publiczny w Nowym Dworze Pelplińskim w oparciu o Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r. poz. 2294).

W 2025r. w ramach prowadzonego monitoringu w ramach nadzoru sanitarnego oraz kontroli wewnętrznej przedsiębiorstwa wodociągowego pobrano do badań 4 próbki wody, z których wszystkie spełniały wymagania określone w ww. rozporządzeniu, w związku z czym Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Tczewie stwierdził przydatność wody do spożycia dostarczanej przez wodociąg publiczny Nowy Dwór Pelpliński.

## Załącznik 5

Ocena obszarowa dla wodociągu publicznego zlokalizowanego w miejscowości Kulice gmina Pelplin za 2025r.

Podmiotem odpowiedzialnym za produkcję wody w ilości 99 m<sup>3</sup>/dobę i system dystrybucji wody do 946 mieszkańców miejscowości Kulice i Stocki Młyn jest „ RESTAL-AGRI” Sp. z o. o. z siedzibą przy ul. Garbary 3 w Bydgoszczy (85-229) - Gospodarstwo Rolne w Kulicach. Natomiast zarządcą ujęcia jest przedsiębiorstwo wodociągowe Pelkom Sp. z o. o w Pelplinie przy ul. Starogardzkiej 12, 83-130 Pelplin.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Tczewie prowadzi monitoring jakości wody do spożycia produkowanej przez wodociąg publiczny w Kulicach w oparciu o Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r. poz. 2294).

W 2025r. w ramach prowadzonego monitoringu w ramach nadzoru sanitarnego oraz kontroli wewnętrznej przedsiębiorstwa wodociągowego pobrano do badań 3 próbki wody, z których wszystkie spełniały wymagania określone w ww. rozporządzeniu, w związku z czym Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Tczewie stwierdził przydatność wody do spożycia dostarczanej przez wodociąg publiczny Kulice.