



# Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Tczewie

HKw.9022.11.2.2026.MŁ

Tczew, 30.03.2026r.

## Ocena obszarowa jakości wody dla gminy Morzeszczyn 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 gminy Morzeszczyn.

Nadzorem sanitarnym w gminie Morzeszczyn objęte są 3 wodociągi publiczne w tym:

- 1 o produkcji wody  $< 100 \text{ m}^3/\text{d}$
- 2 o produkcji wody  $>100 \leq 1000 \text{ m}^3/\text{d}$

oraz końcówka sieci Kierwałd - wodociągu publicznego Barłożno, gm. Skórcz będącego pod nadzorem Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Starogardzie Gdańskim.

Ujęcia wody do spożycia w gminie Morzeszczyn niezależnie od wydajności oparte są wyłącznie na wodach podziemnych z otworów czwartorzędowych i kredowych. Najczęściej stosowane metody uzdatniania wody to napowietrzanie i filtracja na złożach. Producentem wody wodociągów publicznych na terenie gminy Morzeszczyn (tabela nr 1) jest Urząd Gminy w Morzeszczynie z siedzibą przy ul. Kociewskiej 12, który prowadzi działalność w myśl Ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i o zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz. U. z 2024r. poz. 757 ze zm.).

We wszystkich urządzeniach wodociągowych systematycznie kontrolowano jakość wody zgodnie z rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r. poz. 2294) zarówno w ramach nadzoru sanitarnego Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Tczewie jak i w ramach kontroli wewnętrznej Urzędu Gminy w Morzeszczynie zgodnie z § 6 cytowanego rozporządzenia.

W ramach prowadzonego nadzoru sanitarnego oraz kontroli wewnętrznej badane były wskaźniki parametrów grupy A i B (załącznik nr 2 do 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  $22^\circ\text{C} \pm 2^\circ\text{C}/72\text{h}$ .



**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 roku 2025 z urządzeń wodociągowych znajdujących się na terenie gminy Morzeszczyn pobrano do badań 23 próbki wody, w tym w ramach nadzoru sanitarnego pobrano 8 próbek, z czego 1 została zakwestionowana (tabela nr 1) z uwagi na ponadnormatywną wartość jonu amonowego w wodzie pochodzącej z wodociągu publicznego Morzeszczyn (załącznik nr 3).

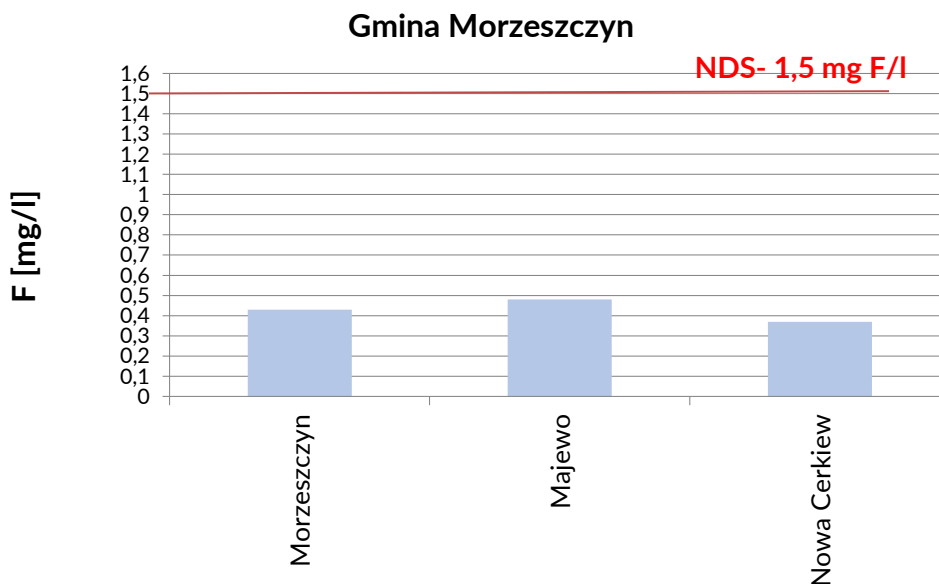
Tabela 1. Charakterystyka urządzeń wodociągowych na terenie gm. Morzeszczyn

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	Majewo	Majewo, Lipia Góra, Gąsiorki, Królów Las Bielsk	-	1018	110
2	Nowa Cerkiew	Nowa Cerkiew, Gętomie	-	542	93
3	Morzeszczyn	Morzeszczyn, Dzierżążno, Borkowo, Rzeżęcín	jon amonowy	1578	259
4	sieć wodociągowa wodociągu publicznego Barłożno	Kierwałd	-	179	zakup wody (około 19 m <sup>3</sup> /d)

W związku z wystąpieniem ponadnormatywnej wartości jonu amonowego w wodzie pochodzącej z wodociągu publicznego Morzeszczyn, Urząd Gminy w Morzeszczynie przeprowadził działania naprawcze polegające na korekcie systemu napowietrzania oraz kontroli studni i źróź filtracyjnych na stacji uzdatniania wody, a skuteczność powyższych działań została potwierdzona prawidłowymi wynikami badań jakości wody.

Światowa Organizacja Zdrowia (WHO) nie proponuje zalecanej dopuszczalnej wartości dla jonu amonowego w wodzie do spożycia, opartej na przesłankach zdrowotnych, jednakże podwyższone stężenia jonu amonowego mogą zmniejszyć skuteczność dezynfekcji wody, przyczynić się do powstawania azotynów w sieci wodociągowej a także powodować nieskuteczne usuwanie manganu i wywołać zmiany smaku i zapachu wody.

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



Ocena obszarowa jakości wody do spożycia przez ludzi za rok 2025 dla poszczególnych stref zaopatrzenia w wodę przez poszczególne wodociągi na terenie gm. Morzeszczyn (załączniki od 1 do 4):

załącznik 1 -wodociąg publiczny Majewo  
załącznik 2 -wodociąg publiczny Nowa Cerkiew  
załącznik 3 -wodociąg publiczny Morzeszczyn

Na terenie gminy Morzeszczyn 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 gminy Morzeszczyn.

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

Otrzymują:

1. Wójt Gminy Morzeszczyn, Urząd Gminy Morzeszczyn (e-Doręczenia)
2. Starostwo Powiatowe w Tczewie, ul. Piaskowa 2, 83 – 110 Tczew (e- Doręczenia)
3. a/a

Do wiadomości:

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

### **Załącznik 1**

Ocena obszarowa dla wodociągu publicznego zlokalizowanego w miejscowości Majewo gmina Morzeszczyn za 2025r.

Producentem wody w ilości 110 m<sup>3</sup>/dobę zaopatrujących 1018 mieszkańców miejscowości Majewo, Królów Las, Lipia Góra, Gąsiorki i Bielsk jest Urząd Gminy w Morzeszczynie przy ul. Kociewskiej 12.

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

W 2025r. w zakresie monitoringu prowadzonego w ramach nadzoru sanitarnego oraz kontroli wewnętrznej Urzędu Gminy w Morzeszczynie pobrano do badań 7 próbek wody z wodociągu publicznego Majewo, 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 Majewo.

## Załącznik 2

Ocena obszarowa dla wodociągu publicznego zlokalizowanego w miejscowości Nowa Cerkiew gmina Morzeszczyn za 2025r.

Producentem wody w ilości 93 m<sup>3</sup>/dobę zaopatrujących 542 mieszkańców miejscowości Nowa Cerkiew i Gętomie jest Urząd Gminy w Morzeszczynie przy ul. Kociewskiej 12.

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

W 2025r. w zakresie monitoringu prowadzonego w ramach nadzoru sanitarnego oraz kontroli wewnętrznej Urzędu Gminy w Morzeszczynie 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 Nowa Cerkiew.

### Załącznik 3

Ocena obszarowa jakości wody dla wodociągu publicznego zlokalizowanego w miejscowości Morzeszczyn gmina Morzeszczyn za 2025 r.

Producentem wody w ilości 259 m<sup>3</sup>/dobę zaopatrujących 1578 mieszkańców miejscowości Morzeszczyn, Dzierżążno, Borkowo i Rzeżęcín jest Urząd Gminy w Morzeszczynie przy ul. Kociewskiej 12.

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

W 2025r. w zakresie monitoringu prowadzonego w ramach nadzoru sanitarnego oraz kontroli wewnętrznej Urzędu Gminy w Morzeszczynie pobrano do badań 9 próbek wody, z których zakwestionowano 1 próbkę wody z uwagi na ponadnormatywną wartość jonu amonowego.

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
Morzeszczyn	Budynek, Borkowo 1	jon amonowy	3	1	0,55mg/l	0,55mg/l	0,50mg/l

W związku z wystąpieniem ponadnormatywnej wartości jonu amonowego w wodzie pochodzącej z wodociągu publicznego Morzeszczyn, Urząd Gminy w Morzeszczynie przeprowadził działania naprawcze polegające na korekcie systemu napowietrzania oraz kontroli studni i złożeń filtracyjnych na stacji uzdatniania wody. Skuteczność powyższych działań została potwierdzona wynikami badań wody zgodnych z wymaganiami rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r. poz. 2294). W związku z powyższym Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Tczewie uznał przekroczenie za incydentalne.

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