

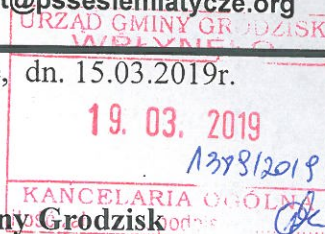


POWIATOWA STACJA SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA  
W SIEMIATYCZACH

17-300 Siemiatycze, ul. Kilińskiego 32  
tel. sekr. (85) 655-22-11, fax. (85) 655-22-11, e-mail: sekretariat@pssesiemiatycze.org

PAŃSTWOWY POWIATOWY  
INSPEKTOR SANITARNY  
w Siemiatyczach  
HK 4410.31.2019  
17-300 Siemiatycze, ul. Kilińskiego 32  
sekr. tel/fax 85/655-22-11, 85/656-04-36

Siemiatycze, dn. 15.03.2019r.



Wójt Gminy Grodzisk

*Prof. P. A. Krawiec*  
*19.03.2019*

## Obszarowa ocena jakości wody dla Gminy Grodzisk

Na podstawie art. 4 pkt. 1 Ustawy z dnia 14 marca 1985r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (tekst jednolity: Dz. U. z 2019 r. poz. 59) i § 20 Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r., poz. 2294) po rozpatrzeniu ocen okresowych Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Siemiatyczach dokonał oceny obszarowej jakości wody przeznaczonej do spożycia za 2018r.

### 1. Wykaz producentów wody:

Gmina Grodzisk zaopatrywana jest w wodę produkowaną przez 3 wodociągi zbiorowego zaopatrzenia: w Grodzisku, Czarnej Średniej i Kłopotach Stanisławach, jednostką odpowiedzialną za jakość wody dostarczanej są Wodociągi Podlaskie Sp. z o. o., ul. Elewatorska 31, 15-620 Białystok.

### 2. Produkcja wody:

Wodociąg zbiorowego zaopatrzenia w Grodzisku produkuje średnio 296 m<sup>3</sup>/d, natomiast Czarna Średnia - 268 m<sup>3</sup>/d, Kłopoty Stanisławy – 521 m<sup>3</sup>/d.

### 3. Liczba ludności zaopatrywanej w wodę

Na terenie gminy Grodzisk liczba ludności zaopatrywanej w wodę wodociągową wynosi 4 282, co stanowi 99,9% wszystkich osób mieszkających w gminie.

### 4. Jakość wody

Do badań laboratoryjnych upoważnieni pracownicy Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Siemiatyczach z wodociągu zbiorowego zaopatrzenia w Grodzisku pobrali 4 próbki wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (3 próbki w zakresie parametrów grupy A i 1 próbkę w zakresie parametrów grupy B, zgodnie z załącznikiem nr 2 do w/w rozporządzenia), z wodociągu zbiorowego zaopatrzenia w Czarnej Średniej pobrali 4 próbki wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (3 próbki w zakresie parametrów grupy A i 1 próbkę w zakresie parametrów grupy B, zgodnie z załącznikiem nr 2 do w/w rozporządzenia) oraz z wodociągu zbiorowego zaopatrzenia w Kłopotach Stanisławach pobrali 4 próbki wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (3 próbki w zakresie parametrów grupy A i 1 próbkę w zakresie parametrów grupy B, zgodnie z załącznikiem nr 2 do w/w rozporządzenia).

### 5. Przekroczenia dopuszczalnych parametrów jakości wody

W próbkach wody pobranych z wodociągu Kłopoty Stanisławy stwierdzono przekroczone wartości fizykochemiczne (mangan, żelazo, mętność) i bakteriologiczne (ogólna liczba mikroorganizmów), natomiast z wodociągu Czarna Średnia przekroczone były wartości bakteriologiczne (ogólna liczba mikroorganizmów).

Zwiększona zawartość żelaza i manganu nie stwarza zagrożenia dla zdrowia ludzi. Światowa Organizacja Zdrowia nie zaproponowała opartej na przesłankach zdrowotnych dopuszczalnej

*niepodlega*

POLSKA  
STULECIE ODZYSKANIA  
NIEPODLEGŁOŚCI



100 LAT SŁUŻB SANITARNYCH W POLSCE

wartości żelaza i manganu w wodzie do spożycia. W rozporządzeniu MZ najwyższe dopuszczalne wartości dla żelaza i manganu przyjęto nie z powodu zagrożenia zdrowia ludzi w razie przekroczenia tych wartości, lecz z uwagi na fakt, że wyższe wartości stężenia mogą prowadzić do niepożądanych zmian właściwości organoleptycznych wody. Ze względu na wzrost barwy i mętności oraz metaliczny posmak może budzić uzasadnione zastrzeżenia konsumentów. Ponadto woda, w której stężenie żelaza i manganu przekracza dopuszczalne normy, może być powodem problemów w eksploatacji sieci wodociągowej, sprzyjać wytracaniu się czerwono-brązowych osadów. Osady te mogą sprzyjać rozwojowi bakterii powodując wtórne zanieczyszczenie wody.

#### **6. Prowadzone postępowania administracyjne i działania naprawcze prowadzone przez przedsiębiorstwa wodociągowo-kanalizacyjne**

Przekroczenie dopuszczalnych wartości żelaza, manganu, mętności i ogólnej liczby mikroorganizmów w wodociągu Kłopoty Stanisławy skutkowało wystosowaniem wystąpienia na poprawę jakości wody (Wystąpienie Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego obowiązywało od 18.07.2018 do 31.07.2018 r.). Podjęte przez administratora wodociągu działania naprawcze – dezynfekcja, płukanie sieci wodociągowej i urządzeń uzdatniających, przyniosły pożądane efekty, tuż po ich zakończeniu. Potwierdzone dobrymi wynikami jakości wody pozwoliły na zakończenie postępowania administracyjnego.

W wodociągu Czarna Średnia stwierdzono przekroczenie dopuszczalnych wartości ogólnej liczby mikroorganizmów, co skutkowało wydaniem wystąpienia obowiązującego od 18.07.2018 do 31.07.2018r. Podjęte przez administratora wodociągu działania naprawcze – dezynfekcja i płukanie sieci, przyniosły pożądane efekty.

**Ocenę jakości wody opracowano w oparciu o wyniki badań próbek wody pobieranych i badanych przez Państwową Inspekcję Sanitarną, a także wyniki dostarczone przez producentów wody w ramach prowadzonej kontroli wewnętrznej.**

**Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Siemiatyczach stwierdza, że woda na terenie gminy Grodzisk odpowiada wymogom 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 Siemiatyczach  
mgr Jadwiga Hackiewicz

Otrzymują:

1. Wójt Gminy Grodzisk, ul. 1 Maja 6, 17-315 Grodzisk

2. a/a

*niepodlega*

POLSKA  
STULECIE ODZYSKANIA  
NIEPODLEGŁOŚCI



HK.4410.24.2019r.

Wysokie Mazowieckie, 2019-02-19

HK.032.1.17.2019



RPW/478/2019 P  
Data: 2019-02-21

Burmistrz Ciechanowca  
18-230 Ciechanowiec  
Ul. Mickiewicza 1

Powiatowa Stacja  
Sanitarno-Epidemiologiczna  
w Siemiatyczach

dnia **21. 02. 2019**  
WPŁYNEŁO

Nr ..... Ilość zał. .... Podpis .....

### OKRESOWA OCENA JAKOŚCI WODY

#### dla Wodociągu Radziszewo Sieńczuch za rok 2018

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Wysokim Mazowieckiem działając na podstawie art. 12 ust.1 i art. 13 ustawy z dnia 7 czerwca 2001r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz. U. z 2018 r. poz. 1152, 1629), w związku z § 21 oraz § 22 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi ( Dz. U. z 2017r., poz. 2294), po przeprowadzeniu badań laboratoryjnych wody pobranej w roku 2018 z Wodociągu Radziszewo Sieńczuch i biorąc pod uwagę ich wyniki

**stwierdza**

**przydatność wody do spożycia na dzień 31.12. 2018r.**, ponieważ woda spełniała wymagania określone w załączniku Nr 1 oraz załączniku Nr 4 do ww. rozporządzenia.

Na przestrzeni 2018r. wystąpiło przekroczenie azotanów – 52,5+-5,5 mg/l( 10 dni przekroczeń). Przedsiębiorstwo wodociągowe po otrzymaniu informacji o przekroczeniu natychmiast przeprowadziło działania naprawcze i przedstawiło pozytywny wynik badania: azotany 46,0+-4,6 mg/l. Przekroczona była również mętność – 1,62 +- 0,49 NTU (20 dni przekroczeń). Po otrzymaniu wyniku z laboratorium przedsiębiorstwo natychmiast wykonało płukanie sieci wodociągowej i przedstawiło dobry wynik badania - mętność 0,2 NTU.

Woda o wysokiej mętności może chronić mikroorganizmy przed działaniem dezynfekcyjnym oraz pobudzać wzrost bakterii. Azotany mogą powodować methemoglobinemię u niemowląt do 3 miesiąca życia karmionych z butelki.

Za zgodność z oryginałem

ST. SEKRETARIA MEDYCZNA  
data 13.03.2019 podpis [signature]  
Elżbieta Trusiewicz

PAŃSTWOWY POWIATOWY  
INSPEKTOR SANITARNY  
w Wysokim Mazowieckiem  
lek. med. Andrzej Grzeszczuk

#### Otrzymują:

1. Przedsiębiorstwo Robót Komunalnych FARE w Ciechanowcu, 18-230 Ciechanowiec, ul. Podlaska 1
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Siemiatyczach, ul. Kilińskiego 32,17-300 Siemiatycze
- 3.a/a



SCP/111/2019  
10:01230300005976

**Burmistrz Ciechanowca**  
**18-230 Ciechanowiec**  
**Ul. Mickiewicza 1**

## OBSZAROWA OCENA JAKOŚCI WODY

dla GMINY CIECHANOWIEC za 2018r.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Wysokiem Mazowieckiem działając na podstawie art. 12 ust.1 i art. 13 ustawy z dnia 7 czerwca 2001r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz. U. z 2018 r. poz. 1152, 1629), w związku z § 22 i § 23 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi ( Dz. U. z 2017r., poz. 2294), po przeprowadzeniu analizy okresowych ocen jakości wody wodociągów zaopatrujących mieszkańców gminy w wodę za 2018r. i innych danych, przedstawia obszarową ocenę jakości wody dla Gminy Ciechanowiec.

Mieszkańcy gminy zaopatrują się w wodę z wodociągów w: Ciechanowcu i Radziszewie Sieńczuch.

Wodociąg w Ciechanowcu obejmuje 34 miejscowości gminy: Ciechanowiec, Ciechanowczyk, Antonin, Bujenka, Dąbczyn, Gaj, Kobusy, Koce-Basie, Koce-Piskuly, Koce-Schaby, Kosiorki, Kostuszyn-Kolonia, Kozarze, Kułaki, Malec, Nowodwory, Pobikry, Przybyszyn, Radziszewo-Króle, Sawczyn, Radziszewo-Sobiechowo, Skórzec, Winna Stara, Radziszewo Stare, Wojtkowice Stare, Trzaski, Tworkowice, Winna-Chroły, Winna-Poświętna, Winna-Wilki, Winna-Wypychy, Wojtkowice-Dady, Wojtkowice-Glinna, Zadobrze.

Wodociąg w Radziszewie Sieńczuch obejmuje 4 miejscowości gminy Ciechanowiec: Czaje-Bagno, Czaje-Wólka, Łempice, Radziszewo-Sieńczuch oraz miejscowość Małyszczyn w gminie Grodzisk powiat siemiatycki.

Lp.	Obszar zaopatrzenia w wodę	Gmina Ciechanowiec	
		Wodociąg w Ciechanowcu	Wodociąg w Radziszewie Sieńczuch
1.	Wykaz producentów wody zaopatrujących ludność	Przedsiębiorstwo Robót Komunalnych FARE w Ciechanowcu, 18-230 Ciechanowiec, ul. Podlaska 1	
2.	Wielkość produkcji wody w m <sup>3</sup> za 2018 r. i sposoby jej uzdatniania	357700 napowietrzanie, odżelazianie, odmanganianie, dezynfekcja podchlorynem sodu wg potrzeb	73000 napowietrzanie, dezynfekcja podchlorynem sodu wg potrzeb
3.	Liczba ludności zaopatrywanej w wodę	8089	1084
4.	Jakość wody, sposobu jej uzdatniania i dezynfekcji, jeżeli jest stosowana	Woda przydatna do spożycia	Woda przydatna do spożycia
5.	Przekroczenia wartości dopuszczalnych	brak	Stwierdzono przekroczenie azotanów- 52,5+-5,5 mg/l przez okres 10 dni oraz mętności – 1,62 +- 0,49 NTU przez 20 dni Woda o wysokiej

Lp.	Obszar zaopatrzenia w wodę	Gmina Ciechanowiec	
		Wodociąg w Ciechanowcu	Wodociąg w Radziszewie Sieńczuch
	parametrów jakości wody wraz ze wskazaniem ich wpływu na zdrowie konsumentów		mętności może chronić mikroorganizmy przed działaniem dezynfekcyjnym oraz pobudzać wzrost bakterii. Azotany mogą powodować methemoglobinemię u niemowląt do 3 miesiąca życia karmionych z butelki.
6.	Zgłoszone reakcje niepożądane związane ze spożyciem wody na danym obszarze	brak	brak
7.	Prowadzone postępowanie administracyjne w zakresie jakości wody	Nie prowadzono	Nie prowadzono postępowania- przedsiębiorstwo wodociągowe po otrzymaniu informacji z laboratorium o przekroczeniach wykonywało działania naprawcze, pobierało powtórnie wodę do badania i przedstawiało dobry wynik badania wody.
8.	Działania naprawcze przedsiębiorstwa wodociągowo-kanalizacyjne	Nie prowadzono	Phukanie sieci wodociągowej.

PAŃSTWOWY POWIATOWY  
INSPEKTOR SANITARNY  
w m. St. Siemiatyczach w pow. Wysokomazowieckim

lek. med. Andrzej Grzeszczuk

**Otrzymują:**

1. Starosta Powiatu Wysokomazowieckiego, 18-200 Wysokie Mazowieckie, ul. Ludowa 15A
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Siemiatyczach, ul. Kilińskiego 32, 17-300 Siemiatycze
3. a/a

Za zgodność z oryginałem

data 18.03.2019 ST. SIEMIATYCZKA MEDYCZNA  
podpis

Elżbieta Trusiewicz