



**PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
w SŁUPSKU**

Słupsk, dnia 29.03.2019 r.

HK.4300.50.2019

Ocena obszarowa jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi Nr 57.HK.2019

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Słupsku, działając na podstawie art. 4 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz.U. z 2019 r., poz. 59 t.j.), w związku z § 23 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)

**dokonał oceny obszarowej jakości wody do spożycia przez ludzi
dla gminy Głównyzyce za 2018 r.**

1. Wykaz producentów wody zaopatrujących ludność z urządzeń zbiorowego zaopatrzenia w wodę oraz dostarczających wodę z indywidualnych ujęć jako część działalności handlowej lub do budynków użyteczności publicznej:
 - Zakład Usług Publicznych w Głównyzycach Sp. z o.o., ul. Słupska 21, 76-220 Głównyzyce, eksploatował 16 urządzeń zbiorowego zaopatrzenia w wodę, które zaopatrywały mieszkańców 48 miejscowości zlokalizowanych na terenie gminy Głównyzyce;
 - Energa Wytwarzanie S.A., ul. Grunwaldzka 472, 80-309 Gdańsk, eksploatowała 1 indywidualne ujęcie wody, które zaopatrywało budynki elektrowni wodnej zlokalizowanej w miejscowości Żelkowo;
 - Spółdzielnia Mieszkaniowa w Żoruchowie, Żoruchowo 35, 76-220 Głównyzyce, eksploatowała 1 indywidualne ujęcie wody, które zaopatrywało mieszkańców wsi Żoruchowo.
- 2.a) Wielkość produkcji wody dostarczanej od poszczególnych producentów i sposób jej uzdatniania:

Zakład Usług Publicznych w Głównyzycach Sp. z o.o.

• urządzenie zbiorowego zaopatrzenia w wodę	Będziechowo	30,0 m ³ /d,
• urządzenie zbiorowego zaopatrzenia w wodę	Będzimirz	2,0 m ³ /d,
• urządzenie zbiorowego zaopatrzenia w wodę	Dargoleza	75,0 m ³ /d,
• urządzenie zbiorowego zaopatrzenia w wodę	Dochowo	130,0 m ³ /d,
• urządzenie zbiorowego zaopatrzenia w wodę	Drzezewo	19,0 m ³ /d,
• urządzenie zbiorowego zaopatrzenia w wodę	Głównyzyce	200,0 m ³ /d,
• urządzenie zbiorowego zaopatrzenia w wodę	Gorzyno	38,0 m ³ /d,
• urządzenie zbiorowego zaopatrzenia w wodę	Poblócie	98,0 m ³ /d,
• urządzenie zbiorowego zaopatrzenia w wodę	Rówienko	55,4 m ³ /d,
• urządzenie zbiorowego zaopatrzenia w wodę	Rzuszczce	80,0 m ³ /d,
• urządzenie zbiorowego zaopatrzenia w wodę	Siodłonie	15,6 m ³ /d,
• urządzenie zbiorowego zaopatrzenia w wodę	Stowięcino	50,0 m ³ /d,
• urządzenie zbiorowego zaopatrzenia w wodę	Zawada	2,2 m ³ /d,

- urządzenie zbiorowego zaopatrzenia w wodę Zgojewko 0,4 m³/d,
 - urządzenie zbiorowego zaopatrzenia w wodę Zgojewo 11,0 m³/d,
 - urządzenie zbiorowego zaopatrzenia w wodę Żelkowo 36,0 m³/d,
- Energa Wytwarzanie S.A.
- indywidualne ujęcie wody Elektrownia Wodna Żelkowo 0,76 m³/d,
- Spółdzielnia Mieszkaniowa w Żoruchowie
- indywidualne ujęcie wody S.M. w Żoruchowie 41,4 m³/d.

Spośród 18 nadzorowanych urządzeń wodociągowych 15 posiadało systemy uzdatniające wodę w zakresie usuwania związków żelaza i manganu. Są to:

- urządzenie zbiorowego zaopatrzenia w wodę Będziechowo usuwanie: Fe/Mn,
- urządzenie zbiorowego zaopatrzenia w wodę Będziszewo usuwanie: Fe/Mn,
- urządzenie zbiorowego zaopatrzenia w wodę Dargoleza usuwanie: Fe/Mn,
- urządzenie zbiorowego zaopatrzenia w wodę Dochowo usuwanie: Fe/Mn,
- urządzenie zbiorowego zaopatrzenia w wodę Drzeżewo usuwanie: Fe/Mn,
- urządzenie zbiorowego zaopatrzenia w wodę Główczyce usuwanie: Fe/Mn,
- urządzenie zbiorowego zaopatrzenia w wodę Gorzyno usuwanie: Fe/Mn,
- urządzenie zbiorowego zaopatrzenia w wodę Pobłocie usuwanie: Fe/Mn,
- urządzenie zbiorowego zaopatrzenia w wodę Rówienko usuwanie: Fe/Mn,
- urządzenie zbiorowego zaopatrzenia w wodę Rzuszcze usuwanie: Fe/Mn,
- urządzenie zbiorowego zaopatrzenia w wodę Siodłonie usuwanie: Fe/Mn,
- urządzenie zbiorowego zaopatrzenia w wodę Stowięcino usuwanie: Fe/Mn,
- urządzenie zbiorowego zaopatrzenia w wodę Zawada usuwanie: Fe/Mn,
- urządzenie zbiorowego zaopatrzenia w wodę Zgojewo usuwanie: Fe/Mn,
- indywidualne ujęcie wody Elektrownia Wodna Żelkowo usuwanie: Fe/Mn.

2.b) Liczba ludności zaopatrywana w wodę:

- urządzenia zbiorowego zaopatrzenia w wodę ZUP Główczyce 8521 mieszkańców,
- indywidualne ujęcie wody Energa Wytwarzanie S.A. 5 mieszkańców,
- indywidualne ujęcie wody S.M. Żoruchowo 448 mieszkańców.

2.c) Jakość wody, sposób jej uzdatniania i dezynfekcji.

Dostarczana konsumentom woda przeznaczona do spożycia przez ludzi z urządzeń wodociągowych zbiorowego zaopatrzenia w wodę, z indywidualnego ujęcia wody oraz urządzeń wodociągowych z systemami uzdatniania wody w zakresie usuwania żelaza i manganu (pkt 2.a) spełniała w 2018 r. wymagania rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi określone w § 3 za wyjątkiem urządzeń wodociągowych wymienionych w pkt. 2.d). Woda nie wymagała stałej dezynfekcji.

2.d) Przekroczenia wartości dopuszczalnych parametrów jakości wody wraz ze wskazaniem ich wpływu na zdrowie konsumentów.

Przekroczenia parametrów fizykochemicznych stwierdzono w 6 urządzeniach wodociągowych:

- Będziechowo mętność, żelazo,
- Będziszewo mętność, żelazo, mangan
- Gorzyno mangan;
- Zgojewko mętność;
- E.W. Żelkowo zapach, mętność, żelazo, mangan,
- S.M. Żoruchowo azotany.

Przekroczenia parametrów bakteriologicznych stwierdzono w 8 urządzeniach wodociągowych:

- Będziechowo bakterie grupy coli;
- Drzeżewo bakterie grupy coli;
- Gorzyno bakterie grupy coli; Escherichia coli;
- Siodłonie bakterie grupy coli;
- Stowięcino bakterie grupy coli;

- Zgojewko ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C; bakterie grupy coli.
- E.W. Żelkowo ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C;
- S.M. Żoruchowo bakterie grupy coli.

W związku z przekroczeniem parametrów fizykochemicznych nie odnotowano skutków zdrowotnych u konsumentów. W okresach wystąpienia przekroczeń parametrów mikrobiologicznych i azotanów zarządcy dostarczali wodę przydatną do spożycia.

2.e) Zgłoszone reakcje niepożądane związane ze spożyciem wody na danym obszarze.

W 2018 roku nie odnotowano niepożądanych reakcji związanych ze spożyciem wody na terenie gminy Główny.

2.f) Prowadzone postępowanie administracyjne w zakresie jakości wody.

W związku z przekroczeniami wymienionymi w pkt. 2.d) w 2018 r. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Słupsku prowadził postępowanie administracyjne wobec:

- Zakładu Usług Publicznych w Głównych Sp. z o.o., ul. Słupska 21, 76-220 Główny, w stosunku do urządzeń zbiorowego zaopatrzenia w miejscowościach: Będziechowo, Stowięcino, Drzeżewo, Gorzyno.
- Energa Wytwarzanie S.A., ul. Grunwaldzka 42A, 83-000 Pruszcz Gdański w stosunku do indywidualnego ujęcia wody E.W. Żelkowo;
- Spółdzielni Mieszkaniowej w Żoruchowie, Żoruchowo 35, 76-220 Główny, w stosunku do indywidualnego ujęcia wody S.M. Żoruchowo.

2.g) Działania naprawcze prowadzone przez przedsiębiorstwa wodociągowo-kanalizacyjne.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Słupsku otrzymywał informacje o prowadzonych działaniach przez Zakład Usług Publicznych w Głównych Sp. z o.o., polegających na:

- wskazaniu przyczyny wystąpienia w wodzie przekroczeń dopuszczalnych wartości parametrów,
- dokonywaniu przeglądu technicznego systemów uzdatniania wody oraz instalacji wodociągowych;
- płukaniu i/lub dezynfekcji sieci wodociągowych;
- potwierdzeniu skuteczności przeprowadzonych działań naprawczych wynikami badań kontrolnych jakości wody;

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Słupsku otrzymywał informacje o prowadzonych działaniach przez Spółdzielnię Mieszkaniową w Żoruchowie polegających na:

- wskazaniu przyczyny wystąpienia w wodzie przekroczeń dopuszczalnych wartości parametrów,
- prowadzeniu badań kontrolnych jakości wody,
- dostarczaniu niemowlętom i kobietom w ciąży wody zdatnej do spożycia.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny
w Słupsku

z up. *Henryka Kisiel*

HKP
z-ca Państwowego Powiatowego
Inspektora Sanitarnego w Słupsku

Otrzymują:

adresat:

1. Wójt Gminy Główny, ul. Tadeusza Kościuszki 8, 76-220 Główny, ug@glowny.pl

2. strona internetowa PSSE w Słupsku: <http://psse.slupsk.pl>

3.aa