



Wejherowo, dnia 12.02.2025r.

**PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
W WEJHEROWIE**

HS.9022.1.52.2025.AZ

**Ocena obszarowa jakości wody nr 14/25
za rok 2024
-Gmina Szemud-**

Na podstawie art. 4 ust. 1 pkt. 1 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji (Dz.U. z 2024r., poz. 416), art. 12 ustawy z dnia 7 czerwca 2001r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz.U. z 2024r., poz. 757) oraz § 23 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017r., poz. 2294) dokonał oceny obszarowej jakości wody za rok 2024 dla gminy Szemud.

Na terenie Gminy Szemud jakość wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi nadzorowana jest w 9 wodociągach publicznych, dla których woda pozyskiwana jest ze studni głębinowych.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Wejherowie monitoruje jakość wody w wytypowanych punktach zgodności poboru prób wody z częstotliwością zgodną z wytycznymi ww. rozporządzenia. Zakres i częstotliwość badań próbek wody jest uzależniona m.in. od produkcji wodociągu oraz od ilości osób korzystających z danego wodociągu.

Ponadto Gminne Przedsiębiorstwo Komunalne Szemud Sp. z o. o. prowadzi kontrolę wewnętrzną jakości wody w nadzorowanych wodociągach.

Badania jakości wody zgodnie obowiązującymi wymaganiami wykonywane są w laboratoriach Państwowej Inspekcji Sanitarnej lub w innych laboratoriach o udokumentowanym systemie jakości prowadzonych badań wody, zatwierdzonym przez Państwową Inspekcję Sanitarną.

Charakterystyka zaopatrzenia w wodę gminy Szemud

lp	Nazwa i rodzaj wodociągu	Jednostka odpowiedzialna za jakość dostarczanej wody	Miejscowości zaopatrywane przez przedmiotowy wodociąg	Uzdatnianie wody	Liczba ludności zaopatrywanej w wodę	Produkcja wody dostarczanej do konsumentów (m³/dobę)	Działania naprawcze prowadzone przez przedsiębiorstwo wodociągowe - kanalizacyjne	Ocena jakości wody
1	Wodociąg publiczny - Warzno	Gminne Przedsiębiorstwo Komunalne Szemud sp. z o.o.	Warzno, Dobrzewino, Rębiska	Odżelazianie odmanganianie napowietrzanie	364	46	-	Przydatność wody do spożycia
2	Wodociąg publiczny – Szemudzka Huta	Gminne Przedsiębiorstwo Komunalne Szemud sp. z o.o.	Szemudzka Huta, Jeleńska Huta, Kamień, Donimierz, Łebieńska Huta, Łebno	brak	1138	116	-	Przydatność wody do spożycia

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Wejherowie

84-200 Wejherowo; ul. Obrońców Helu 3

e-Doręczenia: AE:PL-68269-21444-JEWSW-24

tel. (58) 677-79-01, fax (58) 677-79-03, e-mail psse.wejherowo@sanepid.gov.pl

lp	Nazwa i rodzaj wodociągu	Jednostka odpowiedzialna za jakość dostarczanej wody	Miejscowości zaopatrywane przez przedmiotowy wodociąg	Uzdatnianie wody	Liczba ludności zaopatrywanej w wodę	Produkcja wody dostarczanej do konsumentów (m³/dobę)	Działania naprawcze prowadzone przez przedsiębiorstwo wodociągowe - kanalizacyjne	Ocena jakości wody
3	Wodociąg publiczny - Przetoczyno	Gminne Przedsiębiorstwo Komunalne Szemud sp. z o.o.	Przetoczyno	brak	655	50	-	Przydatność wody do spożycia
4	Wodociąg publiczny – Łebno	Gminne Przedsiębiorstwo Komunalne Szemud sp. z o.o.	Łebno, Łebieńska Huta, Zęblewo, Donimierz, Będargowo	Odżelazianie odmanganianie napowietrzanie	1861	125	-	Przydatność wody do spożycia
5	Wodociąg publiczny – Częstkowo	Gminne Przedsiębiorstwo Komunalne Szemud sp. z o.o.	Częstkowo, Głazice	brak	751	74	-	Przydatność wody do spożycia
6	Wodociąg publiczny - Będargowo	Gminne Przedsiębiorstwo Komunalne Szemud sp. z o.o.	Będargowo, Zęblewo, Łebieńska Huta	Odżelazianie odmanganianie napowietrzanie	529	31	-	Przydatność wody do spożycia
7	Wodociąg publiczny - Szemud	Gminne Przedsiębiorstwo Komunalne Szemud sp. z o.o.	Szemud, Donimierz, Kamień, Grabowiec, Głazica, Jeleńska Huta, Kieleńska Huta, Szemudzka Huta, Przetoczyno, Zęblewo, Kowalewo	brak	3886	475	Modernizacja ujęcia wody	Przydatność wody do spożycia
8	Wodociąg publiczny - Leśno	Gminne Przedsiębiorstwo Komunalne Szemud sp. z o.o.	Leśno, Rębiska, Kieleńska Huta, Kielno, Kowalewo, Kamień, Jeleńska Huta, Warzno	Odżelazianie odmanganianie napowietrzanie	2460	285	-	Przydatność wody do spożycia
9	Wodociąg publiczny - Bojano	Gminne Przedsiębiorstwo Komunalne Szemud sp. z o.o.	Bojano, Koleczkowo, Dobrzewino, Karczemki, Kielno, Warzno	Odżelazianie odmanganianie napowietrzanie	8815	1511		Przydatność wody do spożycia

**Przeprowadzone działania w ramach nadzoru nad jakością
wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi na terenie gminy Szemud**

- W roku 2024 wykonano 92 badania laboratoryjne wody, z czego 13 nie odpowiadało wymaganiom sanitarnym.
- Wykonano badania próbek wody w zakresie bakteriologicznym, organoleptycznym i fizykochemicznym. W zakresie wskaźników bakteriologicznych oznaczono liczbę bakterii grupy coli w 100 ml wody, Escherichia coli w 100 ml wody, ogólną liczbę mikroorganizmów w 22°C w 1 ml wody, liczbę enterokoków w 100 ml wody, natomiast w zakresie parametrów fizykochemicznych i organoleptycznych oznaczono: barwę, mętność, odczyn, przewodność elektryczną, zapach, smak, jon amonowy, azotany, azotyny, mangan, żelazo, fluorki, chlorki, siarczany, cyjanki, rtęć, sód, indeks nadmanganianowy, bor, glin, chrom, nikiel, arsen, selen, kadm, antymon, magnez, miedź, ołów, Σ trichloroetenu i tetrachloroetenu, benzo(a)piren, Σ WWA, benzen, 1,2-dichloroetan, epichlorohydrynę, chlorek winylu, twardość, bromiany, Σ THM, akrylamid, Σ benomylu i karbendazynu, pestycydy chloroorganiczne, fungicydy, pestycydy fosforoorganiczne, herbicydy triazynowe, Σ pestycydów. W zakresie parametrów promieniotwórczych oznaczono: Ra-226.
- W roku 2024 w związku z okresowym przekroczeniem wartości parametrów fizykochemicznych wody z wodociągu publicznego Będargowo, Gminne Przedsiębiorstwo Komunalne Szemud Sp. z o.o. przeprowadziło analizę procesów uzdatniania wody na obiekcie SUW Będargowo oraz intensywne płukanie sieci wodociągowej. Zwiększono częstotliwość kontroli i poboru próbek wody.
Po przeprowadzonych działaniach naprawczych administrator wodociągu pobrał próby wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi w wytypowanych punktach zgodności.
Na podstawie uzyskanych wyników badania wody, Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Wejherowie wydał ocenę nr 86/24 o przydatność wody do spożycia przez ludzi z przedmiotowego wodociągu.

**Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Wejherowie po zapoznaniu się ze sprawozdaniami badań
laboratoryjnych próbek wody, na dzień 31.12.2024r.
stwierdził przydatność wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi
we wszystkich wodociągach publicznych gminy Szemud**

*Państwowy Powiatowy
Inspektor Sanitarny w Wejherowie*

*Barbara Hewelt
(podpisano kwalifikowanym podpisem elektronicznym)*

Otrzymują:

1. Wójt Gminy Szemud
ul. Samorządowa 1, 84-217 Szemud
2. Gminne Przedsiębiorstwo Komunalne Szemud Sp. z o.o.
ul. Kartuska 13, 84-217 Szemud
3. a/a