



Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny
w Wejherowie

84-200 Wejherowo; ul. Obrońców Helu 3

tel/fax 0~58 6727427, E-mail: psse.wejherowo@pis.gov.pl

SE. NS – 30/4710/ 12 /AZ/15

Wejherowo, dnia 05. 02. 2015

**Ocena obszarowa jakości wody nr 22/15
za rok 2014**

-Gmina Szemud-

Zgodnie z § 17 Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 29 marca 2007 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2007r. nr 61 poz. 417 późn zm.), Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Wejherowie sporządził ocenę obszarową jakości wody za rok 2014.

Na terenie Gminy Szemud jakość wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi nadzorowana jest w 9 wodociągach publicznych.

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

Dodatkowo Urząd Gminy Szemud prowadzi kontrolę wewnętrzną jakości wody w nadzorowanych wodociągach.

lp	Nazwa i rodzaj wodociągu	Jednostka odpowiedzialna za jakość dostarczanej wody	Miejscowości zaopatrywane przez przedmiotowy wodociąg	Liczba ludności zaopatrywanej w wodę	Produkcja wody dostarczanej do konsumentów (m ³ /dobę)	Działania naprawcze prowadzone przez przedsiębiorstwo wodociągowo - kanalizacyjne	Informacje o jakości wody
1	Wodociąg publiczny - Warzno	Urząd Gminy Szemud	Warzno	407	49	-	Woda odpowiada wymaganiom sanitarnym
2	Wodociąg publiczny – Szemudzka Huta	Urząd Gminy Szemud	Szemudzka Huta, Jeleńska Huta	591	82	W celu usunięcia skażenia bakteriologicznego wody właściciel wodociągu przeprowadził dezynfekcję studni i płukanie wodociągu. Poinformowano mieszkańców wsi o jakości wody i zakazie spożywania wody oraz zapewniono awaryjne zaopatrzenie w wodę	Woda odpowiada wymaganiom sanitarnym
3	Wodociąg publiczny - Przetoczyno	Urząd Gminy Szemud	Przetoczyno	526	30	-	Woda odpowiada wymaganiom sanitarnym
4	Wodociąg publiczny – Łebno	Urząd Gminy Szemud	Łebno, Lebieńska Huta, Zęblewo	1868	96	-	Woda odpowiada wymaganiom sanitarnym
5	Wodociąg publiczny – Częstkowo	Urząd Gminy Szemud	Częstkowo, Glazice	556	51	-	Woda odpowiada wymaganiom sanitarnym
6	Wodociąg publiczny - Będargowo	Urząd Gminy Szemud	Będargowo	424	21	-	Woda odpowiada wymaganiom sanitarnym
7	Wodociąg publiczny - Szemud	Urząd Gminy Szemud	Szemud, Donimierz, Kamień, Grabowiec	3624	306	-	Woda odpowiada wymaganiom sanitarnym
8	Wodociąg publiczny - Lešno	Urząd Gminy Szemud	Lešno, Kowalewo, Kielno, Rębiska	2202	178	przeprowadzono dezynfekcję studni oraz intensywne płukanie sieci wodociągowej w celu usunięcia skażenia bakteriologicznego wody	Woda odpowiada wymaganiom sanitarnym
9	Wodociąg publiczny - Bojano	Urząd Gminy Szemud	Bojano, Koleczkowo, Dobrzewino	4792	636	-	Woda odpowiada wymaganiom sanitarnym

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

- W roku 2014 wykonano 45 badań laboratoryjnych wody z czego 8 nie odpowiadało bakteriologicznym wymaganiom sanitarnym.
- Prowadzono badania jakości wody w zakresie bakteriologicznym, fizykochemicznym i organoleptycznym.

W badaniach kontrolnych wody oznaczono liczbę bakterii grupy coli w 100 ml wody, Escherichia coli w 100 ml wody, mętność, barwę, odczyn, przewodność elektryczną, zapach, smak, jon amonowy.

W roku 2014 w 6 wodociągach (Tępcz, Szemud, Bojano, Będargowo, Szemudzka Huta, Leśno) wykonano badania przeglądowe wody, w których oznaczono liczbę bakterii grupy coli w 100 ml wody, Escherichia coli w 100 ml wody, liczbę paciorkowców kałowych w 100 ml wody, ogólną liczbę mikroorganizmów w 22±2°C po 72 h w 1 ml wody, mętność, barwę, odczyn, przewodność elektryczną, zapach, smak, jon amonowy, azotany, azotyny, mangan, żelazo, fluorki, chlorki, siarczany, rtęć, cyjanki, sól, indeks nadmanganianowy, bor, glin, chrom, nikiel, arsen, selen, kadm, antymon, ołów, Σ trichloroetenu i tetrachloroetenu, benzo(a)piren, Σ WWA, benzen, 1,2 dichloroetan, pestycydy chloroorganiczne, fungicydy, pestycydy fosforoorganiczne, Σ pestycydów.

- Ze względu na skażenie bakteriologiczne wody w wodociągach publicznych Szemudzka Huta i Leśno w roku 2014 wdrożono postępowania administracyjne w sprawie zapewnienia właściwej jakości wody.

Działania naprawcze podjęte przez administratora wodociągu tj.: intensywne płukanie sieci wodociągowej oraz dezynfekcja studni okazały się skuteczne. W związku z powyższym stwierdzono przydatność wody do spożycia.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Wejherowie po zapoznaniu się ze sprawozdaniami badań laboratoryjnych próbek wody, stwierdził na dzień 31.12.2014r. przydatność wody do spożycia we wszystkich nadzorowanych wodociągach gminy Szemud.

**z up. Państwowego Powiatowego
Inspektora Sanitarnego
w Wejherowie**

Zdzisław Węsta

Otrzymuje:

1. Wójt Gminy Szemud

2 a/a