



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 – 30/4710/11/AG/14

Wejherowo, dnia

23. 01. 2014

**Ocena obszarowa jakości wody nr 68/14  
za rok 2013**

**-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 2013.

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 <sup>3</sup> /dobę) | Działania naprawcze prowadzone przez przedsiębiorstwo wodociągowo - kanalizacyjne                       | Informacje o jakości wody            |
|----|-------------------------------------|--|---|--------------------------------------|---|---|--------------------------------------|
| 1  | Wodociąg publiczny - Warzno         | Urząd Gminy Szemud                                   | Warzno  | 403                                  | 52,0  | -   | Woda odpowiada wymaganiom sanitarnym |
| 2  | Wodociąg publiczny – Szemudzka Huta | Urząd Gminy Szemud                                   | Szemudzka Huta, Jeleńska Huta                         | 575                                  | 81,0  | -   | Woda odpowiada wymaganiom sanitarnym |
| 3  | Wodociąg publiczny - Przetoczyno    | Urząd Gminy Szemud                                   | Przetoczyno   | 501                                  | 30,0  | -   | Woda odpowiada wymaganiom sanitarnym |
| 4  | Wodociąg publiczny – Lešno          | Urząd Gminy Szemud                                   | Lešno, Lebieńska Huta, Zęblewo                        | 1843                                 | 94,0  | -   | Woda odpowiada wymaganiom sanitarnym |
| 5  | Wodociąg publiczny – Częstkowo      | Urząd Gminy Szemud                                   | Częstkowo, Głazice                                    | 550                                  | 46,0  | -   | Woda odpowiada wymaganiom sanitarnym |
| 6  | Wodociąg publiczny - Będargowo      | Urząd Gminy Szemud                                   | Będargowo   | 424                                  | 21,0  | -   | Woda odpowiada wymaganiom sanitarnym |
| 7  | Wodociąg publiczny - Szemud         | Urząd Gminy Szemud                                   | Szemud, Donimierz, Kamień, Grabowiec                  | 3587                                 | 301,0   | W celu poprawy jakości bakteriologicznej wody administrator przeprowadził intensywne płukanie wodociągu | Woda odpowiada wymaganiom sanitarnym |
| 8  | Wodociąg publiczny - Lešno          | Urząd Gminy Szemud                                   | Lešno, Kowalewo, Kielno, Rębiska                      | 2148                                 | 165,0   | -   | Woda odpowiada wymaganiom sanitarnym |
| 9  | Wodociąg publiczny - Bojano         | Urząd Gminy Szemud                                   | Bojano Koleczkowo, Dobrzewino                         | 4658                                 | 598,0   | -   | Woda odpowiada wymaganiom sanitarnym |

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

- W roku 2013 wykonano 38 badań laboratoryjnych wody z czego 4 nie odpowiadały 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, jon amonowy.

W roku 2013 w 6 wodociągach (Warzno, Szemud, Bojano, Częstkowo, Łebno, 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, Clostridium perfringens w 100 ml wody, mętność, barwę, odczyn, przewodność elektryczną, zapach, 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.

- Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Wejherowie wydał w dniu 15.07.2013r. decyzję administracyjną nr 11/13/HK w sprawie poprawy jakości wody pod względem bakteriologicznym w wodociągu publicznym Szemud w związku ze stwierdzoną obecnością bakterii grupy coli. Podjęte przez administratora wodociągu działania naprawcze w tym intensywne płukanie sieci wodociągowej okazały się skuteczne. W dniu 12.08.2013r. stwierdzono przydatność wody do spożycia przez ludzi.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Wejherowie po przeanalizowaniu sprawozdań z badań wody stwierdził przydatność wody do spożycia we wszystkich wodociągach publicznych gminy Szemud.

Jakość wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi w przedmiotowych wodociągach w roku 2013 odpowiadała wymaganiom 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.) w badanym zakresie.

**Państwowy Powiatowy  
Inspektor Sanitarny  
w Wejherowie**  
  
**Ewa Banasik**

Otrzymuje:  
1. Wójt Gminy Szemud  
2 a/a