



AB 681

**Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Kłodzku**  
**ul. Stefana Okrzei 16**  
**57-300 Kłodzko**

Kłodzko, 30.07.2015 r.  
 oryginał/kopia\*

**SPRAWOZDANIE nr S/LAB/LW-561/2015**  
**Z MIKROBIOLOGICZNYCH BADAŃ PRÓBKII WODY**

**OPIS PRÓBKII BADANEJ KTÓREJ SPRAWOZDANIE DOTYCZY**

Miejsce pobrania próbki: **światlica - Kudowa-Zdrój ul. Brzozowie 17**  
 Punkt pobrania próbki: **kran przy zlewozmywaku w kuchni świetlicy**  
 Rodzaj badanej próbki: **woda do spożycia**

Stan próbki w chwili dostarczenia do laboratorium nie budzi zastrzeżeń.

Klient: Kudowski Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. – 57-350 Kudowa-Zdrój ul. Fredry 8

Nr zlecenia wewnętrznego/zamówienie klienta: -

Nr protokołu pobranej próbki: Z/LAB/141/2015

Kod próbki klienta: Z/LAB/141-2/M

Próbkobiorca: przedstawiciele PSSE w Kłodzku – Irena Tomczak i Aleksandra Poniatowska

Data pobrania próbki: 28.07.2015 r.

Data przyjęcia próbki do laboratorium: 28.07.2015 r.

Kod nadany próbce w laboratorium: S/LAB/LW-561/2015

Data wykonania badania: od 28.07.2015 r. do 30.07.2015 r.

Metoda pobierania: PN-EN ISO 19458:2007 (pobieranie próbki nieakredytowane)

| Lp. | Kierunek badań                                                                                      | Metodyka badań                                                                                                | Wynik w jtk <sup>1)</sup> | Niepewność /przedział rozszerzenia/ <sup>2)</sup> | Najwyższa dopuszczalna wartość w jtk <sup>3)</sup> |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|---------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| 1.  | Obecność i liczba bakterii grupy coli jtk/100ml<br>Metoda filtracji membranowej                     | PN-EN ISO 9308-1:2014:12<br>N                                                                                 | 0                         | -                                                 | 0                                                  |
| 2.  | Obecność i liczba bakterii <i>Escherichia coli</i> jtk/100ml<br>Metoda filtracji membranowej        | PN-EN ISO 9308-1:2014:12<br>N                                                                                 | 0                         | -                                                 | 0                                                  |
| 3.  | Obecność i liczba enterokoków kałowych jtk/100ml<br>Metoda filtracji membranowej                    | PN-EN ISO 7899-2:2004<br>A                                                                                    | 0                         | -                                                 | 0                                                  |
| 4.  | Obecność i liczba bakterii <i>Clostridium perfringens</i> jtk/100ml<br>Metoda filtracji membranowej | Rozp.M.Z.z dn.29.03.2007r w sprawie jakości wody do spożycia dla ludzi (Dz.U. nr 72 poz. 466 z późn.zm.)<br>N | 0                         | -                                                 | 0                                                  |

A - badanie wykonane zgodnie z zakresem akredytacji PCA –AB 681

N - badanie spoza zakresu akredytacji

<sup>1)</sup> – jtk jednostki tworzące kolonie.

<sup>2)</sup> – niepewność wyniku badania wyrażona jako przedział rozszerzenia na poziomie prawdopodobieństwa ok. 95% przy współczynniku k =2 w jednostkach takich jak wynik badania. Podana niepewność nie obejmuje etapu pobierania i transportu próbki.

## SPRAWOZDANIE nr S/LAB/LW-561/2015

<sup>3)</sup> - wartość podana zgodnie z wymaganiami:

- Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dn. 29 marca 2007 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. nr 61, poz. 417 z późniejszymi zmianami).

Laboratorium oświadcza:

1. Wyniki odnoszą się wyłącznie do dostarczonej do badania próbki.

2. Laboratorium ~~nie uczestniczy~~ / uczestniczy\* w pobieraniu i transporcie próbek.

3. Bez pisemnej zgody laboratorium badawczego sprawozdanie nie może być powielane inaczej jak tylko w całości.

4. Klientowi przysługuje prawo reklamacji w terminie 14 dni od daty otrzymania sprawozdania z badań.

5. W trakcie realizacji badań nie wystąpiły żadne szczególne okoliczności mogące wpłynąć na końcowy wynik badania.

6. Dokumenty i zapisy dotyczące badania oraz badanej próbki nie ujęte w niniejszym sprawozdaniu przechowywane są w Laboratorium Badania Wody. Mogą być udostępnione klientowi na jego życzenie.

7. Próbkę w laboratorium przechowywana i utrwalana jest zgodnie z PO-LAB-07, wydanie aktualne.

\* - niepotrzebne skreślić;

\*\* - zgodność/niezgodność z wymaganiami ww. przepisu prawnego została stwierdzona na podstawie badań nieakredytowanych i akredytowanych wyników odpowiednio oznaczonych w powyższej tabeli.

## OCENA ZGODNOŚCI\*\*

Badana próbka wody w zakresie oznaczonych parametrów mikrobiologicznych odpowiada wymaganiom Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dn. 29 marca 2007 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. nr 61 poz. 417 z późniejszymi zmianami).

Autoryzował:

Zatwierdził:

ASYSTENT  
LABORATORIUM BADANIA WODY  
Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej  
w Kłodzku  
inż. Barbara Czepiel

Kierownik Oddziału Laboratoryjnego  
Powiatowej Stacji San.-Epid.  
w Kłodzku  
mgr inż. Barbara Józefowska

KONIEC SPRAWOZDANIA