

Rawa Mazowiecka, dnia 19.11.2015 rok

Nasz znak: PPIS - HK- 481 / 49 / 2015

**ZAKŁAD GOSPODARKI KOMUNALNEJ  
i MIESZKANIOWEJ – Żurawia 1  
96 – 230 Biała Rawska**

**DECYZJA**

Na podstawie art.12 ustawy z dnia 14 marca 1985r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (tekst jednolity: Dz. U. z 2015 roku, poz.1412), w związku z art.12 ust.1 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 roku o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków ( t.j. Dz. U. z 2015 roku, poz.139) oraz §14 ust.1 pkt 1 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 29 marca 2007r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi ( Dz. U. Nr 61, poz.417, zmiana: Dz. U. z 2010 roku Nr 72, poz. 466) oraz art. 104 kpa - Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Rawie Mazowieckiej po zapoznaniu się ze sprawozdaniem z dnia **10.11.2015 roku, Nr PSSE-OL-505/614/2015** z badań przeprowadzonych przez Oddział Laboratoryjny Powiatowej Stacji Sanitarnej Epidemiologicznej w Skierniewicach, ul. Piłsudskiego 33 próbek wody:  
**Nr 81/HK/15/1 i Nr 81/HK/15/2** pobranych do badania w dniu **03.11.2015 roku** z sieci i ze stacji uzdatniania wodociągu publicznego w Białej Rawskiej, którego właścicielem jest Urząd Miasta i Gminy w Białej Rawskiej

**stwierdza przydatność wody do spożycia**

**Uzasadnienie**

W dniu 03.11.2015 roku z sieci i ze stacji uzdatniania wody wodociągu publicznego w Białej Rawskiej pobrano do badania próbki wody.  
W wyniku przeprowadzonego badania w próbkach wody Nr: 81 /HK/15/1 i Nr 81/HK/15/2 stwierdzono, że w zakresie badanych parametrów woda spełnia wymagania określone w załącznikach Nr 1 – 3 do rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 29 marca 2007r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi ( Dz. U. Nr 61, poz.417, zmiana: Dz. U.z 2010r. Nr 72, poz.466 ) i **nadaje się do spożycia.**

Od niniejszej decyzji służy Stronie odwołanie do Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego w Łodzi, ul. Wodna 40 za pośrednictwem Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Rawie Mazowieckiej, ul. Łowicka 15 w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Do wiadomości:

1. Urząd Miasta i Gminy w Białej Rawskiej
2. A/a.

**WPLYNĘŁO**

dnia 26.11.2015

L.dz. 2224/11/15

podpis Sh



PAŃSTWOWY POWIATOWY  
INSPEKTOR SANITARNY  
w Rawie Mazowieckiej  
*mgr farm. Krzysztof Jasiński*



POWIATOWA STACJA SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA W SKIERNIEWICACH  
ODDZIAŁ LABORATORYJNY  
96-100 Skierniewice, ul. Piłsudskiego 33

tel./fax 46-834-33-68, Tel. Centrala: 46-833-46-00, e-mail: ol@psse.skierniewice.com.pl



AB 540

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ  
NR PSSE-OL-505/ 614 /2015  
Skierniewice, dnia 10.11.2015r.

str.1/2

Nazwa i adres klienta: Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Rawie Mazowieckiej

Znak i data pisma/zlecenia: 22.10.2015r.

Rodzaj próbek: próbki wody

Próbki pobrane/dostarczone przez: przedstawicieli PSSE w Rawie Mazowieckiej zgodnie z PN ISO 5667-3:2013, PN ISO 5667-5:2003, PN-EN ISO 19458:2007; temp. transportu  $T = +4,9^{\circ}\text{C}$

Miejsce pobrania próbek: Wodociąg Publiczny BIAŁA RAWSKA

(producent: Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej, ul. Żurawia 1 w Białej Rawskiej)

Protokół pobrania: PPIS w Rawie Mazowieckiej nr 81/HK/15 z dnia 03.11.2015 r.

Data przyjęcia próbek do badań: 03.11.2015 r.

Stan próbek w chwili przyjęcia: bez uwag

Badania wykonano: od 03.11.2015 r. do 06.11.2015 r.

POWIATOWA STACJA  
SANITARNO - EPIDEMIOLOGICZNA w Rawie Mazowieckiej  
SEKRETARIAT  
Wpł. 2015-11-18  
Znak... 3153... Przekazano Odd...  
Zał... podpis...

Q – badanie akredytowane przez PCA, certyfikat akredytacji AB 540

Opis próbki

| Oznakowanie próbki w terenie | Lokalizacja punktu pobrania próbki                 | Kod próbki w Laboratorium |
|------------------------------|----------------------------------------------------|---------------------------|
| 81/HK/15/1                   | WP Biała Rawska – SUW – po uzdatnieniu             | 505/1204                  |
| 81/HK/15/2                   | WP Biała Rawska – sieć – Szkoła ul. Mickiewicza 24 | 505/1205                  |

Laboratorium nie odpowiada za pobranie i transport próbek w przypadku, gdy czynności te dokonywane są przez Zleceniodawcę

WYNIKI BADAŃ  
Badania fizyko-chemiczne

| Lp | Badana cecha                                       | Jednostka                                          | Norma/ procedura badawcza                                       | Wartość normatywna | Kod próbki w Laboratorium                        |                                                  |
|----|----------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
|    |                                                    |                                                    |                                                                 |                    | 505/1204                                         | 505/1205                                         |
| 1. | Barwa                                              | mg/l (Pt)                                          | PB/L -52 wyd.1 z 29.02.2012 rozdz.1 metoda spektrofotometryczna | 2)                 | $< 5,0^*$                                        | $< 5,0^*$                                        |
|    |                                                    |                                                    | PB/L -52 wyd.1 z 29.02.2012 rozdz.2 metoda wizualna             |                    | -                                                | -                                                |
| 2. | Mętność                                            | NTU                                                | PN-EN ISO 7027:2003 pkt.6 metoda nefelometryczna                | 1 <sup>2)</sup>    | $0,25 \pm 0,03^{1)}$                             | $0,22 \pm 0,03^{1)}$                             |
| 3. | Odczyn (temperatura pomiaru w $^{\circ}\text{C}$ ) | pH                                                 | PN-EN ISO 10523:2012 metoda potencjometryczna                   | 6,5-9,5            | $7,4 \pm 0,1^{1)}$<br>(19,4 $^{\circ}\text{C}$ ) | $7,5 \pm 0,1^{1)}$<br>(18,9 $^{\circ}\text{C}$ ) |
| 4. | Smak (ocena organoleptyczna)                       | -                                                  | PB/L-17 wyd.2 z 29.02.2012 metoda prostego testu opisowego      | 2)                 | na zimno:<br>brak obcych smaków i posmaków       | na zimno:<br>brak obcych smaków i posmaków       |
| 5. | Zapach (ocena organoleptyczna)                     | -                                                  | PB/L-17 wyd.2 z 29.02.2012 metoda prostego testu opisowego      | 2)                 | na zimno:<br>brak obcych, specyficznych zapachów | na zimno:<br>brak obcych, specyficznych zapachów |
| 6. | Przewodność elektryczna właściwa                   | $\mu\text{Scm}^{-1}$ w temp. 25 $^{\circ}\text{C}$ | PN-EN 27888:1999 metoda konduktometryczna                       | 2500               | $500 \pm 40^{1)}$                                | $503 \pm 40^{1)}$                                |
| 7. | Stężenie amonowego jonu (amoniak)                  | mg/l                                               | PN-C-04576-4:1994 metoda spektrofotometryczna                   | 0,50               | $0,065 \pm 0,007^{1)}$                           | $0,061 \pm 0,007^{1)}$                           |

|                                                                                                                              |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p align="center"><b>SPRAWOZDANIE Z BADAŃ</b><br/> <b>NR PSSE-OL-505/ 614 /2015</b><br/> Skierniewice, dnia 10.11.2015r.</p> |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

str.2/2

### Badania bakteriologiczne

| Lp | Badana cecha/jednostka                                                   | Norma /procedura<br>badawcza | Wartość<br>normatywna | Kod próbki w Laboratorium |          |
|----|--------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-----------------------|---------------------------|----------|
|    |                                                                          |                              |                       | 505/1204                  | 505/1205 |
| 1. | Obecność i liczba <i>Escherichia coli</i><br>-ilość j.t.k. w 100 ml wody | Q PN-EN ISO 9308-1:2014-12   | 0                     | 0                         | 0        |
| 2. | Obecność i liczba bakterii grupy coli<br>-ilość j.t.k. w 100 ml wody     | Q PN-EN ISO 9308-1:2014-12   | 0                     | 0                         | 0        |

<sup>1)</sup> - wynik podano z niepewnością rozszerzoną przy poziomie ufności 95% i współczynniku rozszerzenia k=2, niepewność uwzględnia etap analityczny i nie obejmuje etapu pobierania próbek

<sup>2)</sup> - akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian

\* - granica oznaczalności dla metody w laboratorium

Wartości normatywne zawarte są w Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 29 marca 2007 roku w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. Nr 61 z dnia 06 kwietnia 2007 roku poz.417 z późniejszymi zmianami).

#### UWAGI:

1. Wyniki podane w sprawozdaniu odnoszą się wyłącznie do badanych próbek.
2. Bez pisemnej zgody Laboratorium, sprawozdanie nie może być powielane inaczej niż w całości.
3. Klient ma prawo do reklamacji w terminie 14 dni licząc od daty doręczenia sprawozdania

autoryzował:

zatwierdził:

KIEROWNIK  
SEKCJI BADAŃ ŚRODOWISKOWYCH  
PSSE W SKIERNIEWICACH  
*ES*  
mgr Ewa Sabata Cichocka

w/z KIEROWNIKA  
ODDZIAŁU LABORATORYJNEGO  
PSSE W SKIERNIEWICACH  
*Gr*  
mgr inż. Grzegorz Sitarek  
Kierownik Sekcji BŚP