



ISO 9001



Akredytacja CMJ

*Specjalistyczny Szpital  
im. dra Alfreda Sokołowskiego  
ul. A. Sokołowskiego 4  
58-309 Wałbrzych*

tel. 74/64 89 600 fax 74/ 64 89 746

[www.zdrowie.walbrzych.pl](http://www.zdrowie.walbrzych.pl)

[szpitalsokolowski@zdrowie.walbrzych.pl](mailto:szpitalsokolowski@zdrowie.walbrzych.pl)

DZPZ-530-Zp/27/PN-22/13

Wałbrzych, 16.04.2013r.

*Wykonawcy-wszyscy*

*Dotyczy: przetarg nieograniczony na „Dostawę, montaż i uruchomienie stacji uzdatniania wody czystej z aparatem RO o dwustopniowej filtracji dla nowej stacji dializ oraz systemu dystrybucji dla jednego koncentratu w Budynku Centrum Pulmonologicznym dla Górników Specjalistycznego Szpitala im. dra A. Sokołowskiego w Wałbrzychu”.*

*-Zp/27/PN-22/13*

Specjalistyczny Szpital im. dra A. Sokołowskiego w Wałbrzychu zgodnie z art. 38 ust. 1 ustawy Pzp., w związku z prośbą Wykonawcy o udostępnienie analiz wody wodociągowej (surowej), która będzie poddawana procesowi uzdatniania, w załączeniu przedstawia w/w dokumenty (załącznik w PDF).

Zastępca Dyrektora  
ds. Administracyjnych  
mgr inż. Andrzej Stążka

Wałbrzych, dnia 02.04.2012 r.  
oryginal/kopia



AB 582

**SPRAWOZDANIE nr N/LAB/198/LM/W- 371/2012  
Z BADANIA PRÓBKI WODY**

Klient: Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna, ul. Armii Krajowej  
35c, 58-302 Wałbrzych. Oddział Higieny Komunalnej  
Zamówienie nr: Zlecenie Wewnętrzne Nr: HK-51/12 z dnia 27.03.2012 r.  
Próbkę pobrał i dostarczył: przedstawiciel klienta, nr protokołu HK-51/12, nr nadany przez  
próbkobiorcę 87.  
Data otrzymania próbki: 27.03.2012 r.  
Opis i identyfikacja próbki: Próbkę wody dostarczono w termotorbie z monitorowaną temperaturą.  
badanej próbki: Stan próbki prawidłowy.  
Miejsce pobrania próbki: zbiornik awaryjny.

**MIKROBIOLOGICZNE BADANIE WODY**

Kod próbki: W – 371  
Data wykonania badania: 27.03.- 29.03.2012 r

| Lp. | Parametry                                                              | Metoda badań                                                                  | Wynik w jtk |
|-----|------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| 1.  | Liczba bakterii grupy coli<br>w 100 ml wody                            | PB-LM/W-16 Wersja-05<br>z dn. 11.05.2010r.<br>Metoda FM                       | mniej niż 1 |
| 2.  | Liczba bakterii Escherichia coli<br>w 100 ml wody                      | PB-LM/W-16 Wersja-05<br>z dn. 11.05.2010r.<br>Metoda FM                       | mniej niż 1 |
| 3.  | Liczba bakterii Clostridium<br>perfringens ze sporami<br>w 100 ml wody | PB-LM/W-17 Wersja-03<br>z dn. 11.05.2010r.<br>Metoda FM Warunki<br>beztlenowe | mniej niż 1 |

Badania potwierdzające i testy wykonano zgodnie z przytoczonymi metodami badawczymi.  
jtk – jednostki tworzące kolonie

Wynik podany jako mniej niż 1 jest równoważny wartości 0 podanej w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 29 marca 2007r.  
w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. Nr 61, poz. 417 z dn. 06.04.2007 ze zmianami).

wyniki odnoszą się wyłącznie do dostarczonych do badania próbek.  
Bez pisemnej zgody laboratorium badawczego sprawozdanie nie może być powielane inaczej jak tylko w całości.  
Klientowi przysługuje prawo reklamacji w terminie 14 dni od daty otrzymania sprawozdania z badań.

Opracował: Alicja Dżugan.

Odpowiedzialność merytoryczna:

MŁODSZY ASYSTENT  
*[Signature]*  
mgr Iwona Piechur-Górnica

Kierownik Oddziału Higieny  
*[Signature]*  
mgr Grażyna Halyno

KONIEC SPRAWOZDANIA

Otrzymują:

1. Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna, ul. Armii Krajowej 35c, 58-302 Wałbrzych.  
Oddział Higieny Komunalnej - 1 egz.
2. a/a - 1 egz.

Wałbrzych, dnia 30.03.2012 r.

oryginał/kopie



AB 582

SPRAWOZDANIE nr N/LAB/198/LCh/W- 220/2012  
Z BADANIA PRÓBKİ WODY

Niniejsze sprawozdanie z badań zawiera wyniki badań objęte zakresem akredytacji oraz badań nieakredytowanych.

Badania spoza zakresu akredytacji zostały oznaczone pogrubioną gwiazdką.

Klient: Powiatowa Stacja Sanitarno -Epidemiologiczna,  
Oddział Higieny Komunalnej  
ul. Armii Krajowej 35c, 58-302 Wałbrzych..

Zlecenie wewnętrzne nr HK-51/12 z dnia 27.03.2012 r.

Próbkę pobrał i dostarczył: przedstawiciel klienta, nr protokołu HK-51/12,  
nr nadany przez próbkobiorcę 87.

Data otrzymania próbek: 27.03.2012 r.

Opis i identyfikacja badanych próbek: Próbkę wody dostarczono w termotorbie z monitorowaną temperaturą.  
Stan próbki prawidłowy.

Miejsce pobrania próbek: zbiornik awaryjny

ORGANOLEPTYCZNE I FIZYKO-CHEMICZNE BADANIE WODY

Kod próbki: W- 220

Data wykonania badania: 27.03.- 28.03.2012 r.

| Lp. | Parametry                        | Metoda badań                             | Wynik                                        | Granica oznaczalności |
|-----|----------------------------------|------------------------------------------|----------------------------------------------|-----------------------|
| 1.  | Mętność                          | PN-EN ISO 7027:2003                      | 0,11 NTU                                     | 0,1 NTU               |
| 2.  | Barwa                            | PN-EN ISO 7887:2002                      | < 5 mg Pt/l                                  | 5 mg Pt/l             |
| 3.  | *Zapach                          | PB-LCh/W-24 Wersja-04 z dn. 06.09.2011r. | z1R                                          | -                     |
| 4.  | pH                               | PN-C-04540-01:1990                       | 8,3                                          | 2                     |
| 5.  | Amonowy jon                      | PN-ISO 7150-1:2002                       | < 0,1 mg/l                                   | 0,1 mg/l              |
| 6.  | Przewodność elektryczna w 25,0°C | PN-EN 27888:1999                         | 324,0 $\mu$ S/cm<br>temp. rzeczywista 10,5°C | 10 $\mu$ S/cm         |

Wyniki odnoszą się wyłącznie do dostarczonych do badania próbek.

Bez pisemnej zgody laboratorium badawczego sprawozdanie nie może być powielane inaczej jak tylko w całości.  
Klientowi przysługuje prawo reklamacji w terminie 14 dni od daty otrzymania sprawozdania z badań.

Opracował: Piotr Szuszkiewicz.

Odpowiedzialność merytoryczna:

MŁODSZY ASYSTENT  
*[Signature]*  
mgr Piotr Szuszkiewicz

Kierownik Oddziału Laboratoryjnego  
*[Signature]*  
mgr Grażyna Hałyno

KONIEC SPRAWOZDANIA

Otrzymują:

1. Powiatowa Stacja Sanitarno -Epidemiologiczna, ul. Armii Krajowej 35c, 58-302 Wałbrzych - 1 egz.
2. a/a -1 egz.

Wałbrzych, dnia 2 kwietnia 2012 r.

PSSE/HK/5205-02-03/12

strona 1 / 1  
oryginał / kopia

ORZECZENIE O PRZYDATNOŚCI WODY DO SPOŻYCIA NR HK-51/87/12  
do sprawozdań z badania próbki wody nr N/LAB/198/LM/W-371/2012  
i N/LAB/198/LCh/W-220/2012

1. Nazwa obiektu: zbiornik awaryjny dla Specjalistycznego Szpitala im. dra A. Sokołowskiego przy ul. Sokołowskiego 4 w Wałbrzychu.
2. Właściciel obiektu: Specjalistyczny Szpital im. dra A. Sokołowskiego, ul. Sokołowskiego 4, 58-309 Wałbrzych.
3. Cel pobrania próbki: bieżący nadzór sanitarny.
4. Miejsce i punkt poboru próbki: zbiornik.
- 5.1. Próbkę pobrano zgodnie z procedurą kontroli PK-HK-11.
- 5.2. Próbkę pobrał/a: Wanda Rak z upoważnienia Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Wałbrzychu nr 14/10.
- 5.3. Data poboru próbki: 27.03.2012 r.
- 5.4. Przy transporcie próbki do laboratorium zachowano warunki, określone w procedurze kontroli PK-HK-11.
6. Pomiary wykonane na miejscu:
  - wolny chlor oznaczono testem VISOCOLOR ECO, nr katalogowy 931 016.
7. W pobranej próbce wody przeprowadzono badania bakteriologiczne, organoleptyczne i fizykochemiczne w ramach bieżącego nadzoru sanitarnego.
8. Oceny jakości wody dokonano na podstawie protokołu pobrania próbek wody nr HK-51/12 oraz sprawozdań z badania próbki wody nr N/LAB/198/LM/W-371/2012 i N/LAB/198/LCh/W-220/2012.

*Na podstawie przeprowadzonej kontroli jakości wody stwierdzono, że w badanym zakresie woda pod względem bakteriologicznym, organoleptycznym i fizykochemicznym odpowiada warunkom rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 29 marca 2007 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. Nr 61, poz. 417 z późn. zm.).*

*W badanym zakresie woda nadaje się do spożycia przez ludzi.*

Opracował/a:

*Wtawer*

Zatwierdził/a:

*KIEROWNIK*  
Oddział Higieny i Sanitarności

mgr inż. Iwona Jędraszczyk

Ocena jakości wody dotyczy wyłącznie kontrolowanego obiektu.

Bez pisemnej zgody PSSE w Wałbrzychu ocena nie może być powielana inaczej jak tylko w całości.

**ZA ZGODNOŚĆ**

11 04 2013

*Wtawer*

(1)  
Powiatowa Stacja  
Sanitarno - Epidemiologiczna  
ul. Armii Krajowej 35c, 58-302 Wałbrzych  
NIP 886-20-60-688, REG.890723769  
tel. 74 84 775 68 do 70, fax 74 84 766 39