



AB 671

POWIATOWA STACJA SANITARNO - EPIDEMIOLOGICZNA
we Włoszczowie
ul. Sobieskiego 38, 29-100 Włoszczowa
ODDZIAŁ LABORATORYJNY
PRACOWNIA BADAŃ HIGIENY ŚRODOWISKA
☎ (41) 394-27-41, 394-34-95
✉ psse.wloszczowa@pis.gov.pl
fax: (41) 394-34-96



SE.Ib-47301/S/211/JG/13 ZAKŁAD USŁUG KOMUNALNYCH Włoszczowa, dnia 26.09.2013

w Sędziszowie

Wpłynęło dn 17.10.13 nr 1467/13

Podpis Urbanisław

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 366 / PBHŚ / S / 2013

Nazwa i adres klienta: Zakład Usług Komunalnych w Sędziszowie, ul. Dworcowa 19,
28-340 Sędziszów

Numer zlecenia: 216/PBHŚ/2013 z dnia: 25.09.2013

Numer protokołu: SE.Ib-4730-11/366/2013 z dnia: 25.09.2013

Kod próbki 366/PBHŚ/S/13

Rodzaj próbki: woda do spożycia

Punkt pobrania próbki: wodociąg Mierzyn, obudowa studni Nr 2 – ujęcie wody, 28-340
Sędziszów

Próbkobiorca: Teodor Stramski – Zakład Usług Komunalnych w Sędziszowie

Data przyjęcia próbki do badań: 25.09.2013

Stan próbki w chwili przyjęcia: bez zastrzeżeń

Data rozpoczęcia badania: 25.09.2013 Data zakończenia badania: 26.09.2013

P. Stramski
proszę z p. m. K.
zmięśnić badania w interesie

POWIATOWA STACJA SANITARNO - EPIDEMIOLOGICZNA
we Włoszczowie

ul. Sobieskiego 38, 29-100 Włoszczowa

ODDZIAŁ LABORATORYJNY

PRACOWNIA BADAŃ HIGIENY ŚRODOWISKA

☎ (41) 394-27-41, 394-34-95

✉ psse.wloszczowa@pis.gov.pl

fax: (41) 394-34-96



SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 366 / PBHŚ / S / 2013

BADANIE FIZYKO – CHEMICZNE:

Badane wskaźniki i parametry	Jednostka	Wyniki / niepewności*	Dopuszczalne zakresy wartości ^(1, 2)	Identyfikacja metody
Mętność (A)	NTU	0,06	1, akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian	PN – EN ISO 7027:2003
Barwa (A)	mg Pt/dm ³	< 5	akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian	PN-EN ISO 7887:2002 rozdz. 4
Zapach	-	< 1	akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian	PN-EN 1622:2003
Smak	-	< 1	akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian	PN-EN 1622:2003
Odczyn pH (A)	-	7,3	6,5 – 9,5	PN-90/C-04540/01
Przewodność elektryczna właściwa (w25°C) (A)	μS/ cm	600	2500	PN-EN 27888:1999
Amoniak (A)	mgNH ₄ /dm ³	< 0,15	0,50	PB/PBHŚ/04 wyd. 2 z 05.11.2010

* - niepewność wyniku podawana jest po znaku „±”. Jest ona oszacowana dla poziomu ufności α=95% i współczynnika rozszerzenia k=2.

⁽¹⁾ – w przypadku podania jednej wartości, dolna wartość zakresu wynosi zero.

⁽²⁾ – Dopuszczalne zakresy wartości wg rozp. Ministra Zdrowia z dnia 29 marca 2007r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2007r. Nr 61, poz. 417) z późniejszymi zmianami rozp. Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2010r. (Dz. U. z 2010r. Nr 72, poz. 466).

(A) – badania objęte akredytacją Polskiego Centrum Akredytacji Nr AB 671.

Autoryzował:

STARSZY TECHNIK
Sabina Teklak

POWIATOWA STACJA SANITARNO - EPIDEMIOLOGICZNA
we Włoszczowie

ul. Sobieskiego 38, 29-100 Włoszczowa

ODDZIAŁ LABORATORYJNY

PRACOWNIA BADAŃ HIGIENY ŚRODOWISKA

☎ (41) 394-27-41, 394-34-95

✉ psse.wloszczowa@pis.gov.pl

fax: (41) 394-34-96



SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 366 / PBHŚ / S / 2013

BADANIE BAKTERIOLOGICZNE:

Badane wskaźniki	Jednostka	Wyniki	Dopuszczalne zakresy wartości ^(1, 2)	Identyfikacja metody
Liczba bakterii grupy coli (A)	j.t.k. / 100 ml	0	0	PB/PBHŚ/01 wyd. 2 z 18.10.2007
Liczba bakterii <i>Escherichia coli</i> (A)	j.t.k. / 100 ml	0	0	PB/PBHŚ/01 wyd. 2 z 18.10.2007

⁽¹⁾ – w przypadku podania jednej wartości, dolna wartość zakresu wynosi zero.

⁽²⁾ – Dopuszczalne zakresy wartości wg rozp. Ministra Zdrowia z dnia 29 marca 2007r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2007r. Nr 61, poz. 417) z późniejszymi zmianami rozp. Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2010r. (Dz. U. z 2010r. Nr 72, poz. 466).

(A) – badania objęte akredytacją Polskiego Centrum Akredytacji Nr AB 671.

MŁODSZY ASYSTENT

Autoryzował:

Izabela Szczepanik

Ocena zgodności ze specyfikacją:

W zakresie badanych parametrów wody stwierdza się zgodność z wymaganiami Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 29.03.2007r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. Nr 61, poz. 417 z późn. zm. z 20.04.2010r. Dz. U. Nr 72, poz. 466).

Data sporządzenia sprawozdania: 26.09.2013

Otrzymują:

1. klient

2. a/a.

Oświadczam się, że:

1. Wyniki badania odnoszą się wyłącznie do dostarczonej próbki.
2. Sprawozdanie niniejsze nie może być powielane inaczej jak tylko w całości.
3. Klientowi przysługuje prawo do odwołania się od wyników badania w ciągu 14 dni od otrzymania niniejszego sprawozdania z badań.

Zatwierdził:

KIEROWNIK
Oddziału Laboratoryjnego
Jacek Grzesiński



AB 671

POWIATOWA STACJA SANITARNO - EPIDEMIOLOGICZNA
we Włoszczowie
ul. Sobieskiego 38, 29-100 Włoszczowa
ODDZIAŁ LABORATORYJNY
PRACOWNIA BADAŃ HIGIENY ŚRODOWISKA
☎ (41) 394-27-41, 394-34-95
✉ psse.wloszczowa@pis.gov.pl
fax: (41) 394-34-96



SE.Ib-47301/S/211/JG/13 **ZAKŁAD USŁUG KOMUNALNYCH** Włoszczowa, dnia 26.09.2013
w Sędziszowie

Wpłynęło dn 12.10.13 nr 1467/13

Podpis Urbańska

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 370 / PBHŚ / S / 2013

Nazwa i adres klienta: Zakład Usług Komunalnych w Sędziszowie, ul. Dworcowa 19,
28-340 Sędziszów

Numer zlecenia: 216/PBHŚ/2013 z dnia: 25.09.2013

Numer protokołu: SE.Ib-4730-11/370/2013 z dnia: 25.09.2013

Kod próbki 370/PBHŚ/S/13

Rodzaj próbki: woda do spożycia

Punkt pobrania próbki: wodociąg Sędziszów, Sędziszów – hydrofornia Osiedle „Skarpa”, 28-340 Sędziszów

Próbkobiorca: Teodor Stramski – Zakład Usług Komunalnych w Sędziszowie

Data przyjęcia próbki do badań: 25.09.2013

Stan próbki w chwili przyjęcia: bez zastrzeżeń

Data rozpoczęcia badania: 25.09.2013 Data zakończenia badania: 26.09.2013

POWIATOWA STACJA SANITARNO - EPIDEMIOLOGICZNA
 we Włoszczowie
 ul. Sobieskiego 38, 29-100 Włoszczowa
 ODDZIAŁ LABORATORYJNY
 PRACOWNIA BADAŃ HIGIENY ŚRODOWISKA
 ☎ (41) 394-27-41, 394-34-95
 ✉ psse.wloszczowa@pis.gov.pl
 fax: (41) 394-34-96



SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 370 / PBHŚ / S / 2013

BADANIE FIZYKO - CHEMICZNE:

Badane wskaźniki i parametry	Jednostka	Wyniki / niepewności*	Dopuszczalne zakresy wartości ^(1, 2)	Identyfikacja metody
Mętność (A)	NTU	0,06	1, akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian	PN – EN ISO 7027:2003
Barwa (A)	mg Pt/dm ³	< 5	akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian	PN-EN ISO 7887:2002 rozdz. 4
Zapach	-	< 1	akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian	PN-EN 1622:2003
Smak	-	< 1	akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian	PN-EN 1622:2003
Odczyn pH (A)	-	7,4	6,5 – 9,5	PN-90/C-04540/01
Przewodność elektryczna właściwa (w25°C) (A)	μS/ cm	607	2500	PN-EN 27888:1999
Amoniak (A)	mgNH ₄ /dm ³	< 0,15	0,50	PB/PBHŚ/04 wyd. 2 z 05.11.2010

* - niepewność wyniku podawana jest po znaku „±”. Jest ona oszacowana dla poziomu ufności α=95% i współczynnika rozszerzenia k=2.

⁽¹⁾ – w przypadku podania jednej wartości, dolna wartość zakresu wynosi zero.

⁽²⁾ – Dopuszczalne zakresy wartości wg rozp. Ministra Zdrowia z dnia 29 marca 2007r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2007r. Nr 61, poz. 417) z późniejszymi zmianami rozp. Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2010r. (Dz. U. z 2010r. Nr 72, poz. 466).

(A) – badania objęte akredytacją Polskiego Centrum Akredytacji Nr AB 671.

Autoryzował:

STARSZY TECHNIK
Sabina Telacka

POWIATOWA STACJA SANITARNO - EPIDEMIOLOGICZNA
we Włoszczowie
ul. Sobieskiego 38, 29-100 Włoszczowa
ODDZIAŁ LABORATORYJNY
PRACOWNIA BADAŃ HIGIENY ŚRODOWISKA
 ☎ (41) 394-27-41, 394-34-95
 ✉ psse.wloszczowa@pis.gov.pl
 fax: (41) 394-34-96



SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 370 / PBHŚ / S / 2013
BADANIE BAKTERIOLOGICZNE:

Badane wskaźniki	Jednostka	Wyniki	Dopuszczalne zakresy wartości ^(1, 2)	Identyfikacja metody
Liczba bakterii grupy coli (A)	j.t.k. / 100 ml	0	0	PB/PBHŚ/01 wyd. 2 z 18.10.2007
Liczba bakterii <i>Escherichia coli</i> (A)	j.t.k. / 100 ml	0	0	PB/PBHŚ/01 wyd. 2 z 18.10.2007

⁽¹⁾ – w przypadku podania jednej wartości, dolna wartość zakresu wynosi zero.

⁽²⁾ – Dopuszczalne zakresy wartości wg rozp. Ministra Zdrowia z dnia 29 marca 2007r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2007r. Nr 61, poz. 417) z późniejszymi zmianami rozp. Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2010r. (Dz. U. z 2010r. Nr 72, poz. 466).

(A) – badania objęte akredytacją Polskiego Centrum Akredytacji Nr AB 671.

MŁODSZY ASYSTENT
Autoryzował:
Izabela Szczepanik

Ocena zgodności ze specyfikacją:

W zakresie badanych parametrów wody stwierdza się zgodność z wymaganiami Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 29.03.2007r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. Nr 61, poz. 417 z późn. zm. z 20.04.2010r. Dz. U. Nr 72, poz. 466).

Data sporządzenia sprawozdania: 26.09.2013

Otrzymują:

1. klient
2. a/a.

Oświadczam się, że:

1. Wyniki badania odnoszą się wyłącznie do dostarczonej próbki.
2. Sprawozdanie niniejsze nie może być powielane inaczej jak tylko w całości.
3. Klientowi przysługuje prawo do odwołania się od wyników badania w ciągu 14 dni od otrzymania niniejszego sprawozdania z badań.

Zatwierdził:

[Signature]
KIEROWNIK
Oddziału Laboratoryjnego
Jacek Grzesiński



AB 671

**POWIATOWA STACJA SANITARNO - EPIDEMIOLOGICZNA
we Włoszczowie**

ul. Sobieskiego 38, 29-100 Włoszczowa

ODDZIAŁ LABORATORYJNY

PRACOWNIA BADAŃ HIGIENY ŚRODOWISKA

☎ (41) 394-27-41, 394-34-95

✉ psse.wloszczowa@pis.gov.pl

fax: (41) 394-34-96



SE.Ib-47301/S/211/JG/13

**ZAKŁAD USŁUG KOMUNALNYCH
w Sędziszowie**

Włoszczowa, dnia 26.09.2013

Wpłynęło dn 17.10.13 nr 1462/13

Podpis Urbanika

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 369 / PBHŚ / S / 2013

Nazwa i adres klienta:	Zakład Usług Komunalnych w Sędziszowie, ul. Dworcowa 19, 28-340 Sędziszów		
Numer zlecenia:	216/PBHŚ/2013	z dnia:	25.09.2013
Numer protokołu:	SE.Ib-4730-11/369/2013	z dnia:	25.09.2013
Kod próbki	369/PBHŚ/S/13		
Rodzaj próbki:	woda do spożycia		
Punkt pobrania próbki:	wodociąg Sędziszów, <u>Sędziszów – obudowa studni ujęcia wody</u> <u>Drewniane ul. Ogrodowa, 28-340 Sędziszów</u>		
Próbkobiorca:	Teodor Stramski – Zakład Usług Komunalnych w Sędziszowie		
Data przyjęcia próbki do badań:	25.09.2013		
Stan próbki w chwili przyjęcia:	bez zastrzeżeń		
Data rozpoczęcia badania:	25.09.2013	Data zakończenia badania:	26.09.2013

POWIATOWA STACJA SANITARNO - EPIDEMIOLOGICZNA

we Włoszczowie

ul. Sobieskiego 38, 29-100 Włoszczowa

ODDZIAŁ LABORATORYJNY

PRACOWNIA BADAŃ HIGIENY ŚRODOWISKA

☎ (41) 394-27-41, 394-34-95

✉ psse.wloszczowa@pis.gov.pl

fax: (41) 394-34-96



SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 369 / PBHŚ / S / 2013

BADANIE FIZYKO – CHEMICZNE:

Badane wskaźniki i parametry	Jednostka	Wyniki / niepewności*	Dopuszczalne zakresy wartości ^(1, 2)	Identyfikacja metody
Mętność (A)	NTU	0,77	1, akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian	PN – EN ISO 7027:2003
Barwa (A)	mg Pt/dm ³	5	akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian	PN-EN ISO 7887:2002 rozdz. 4
Zapach	-	< 1	akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian	PN-EN 1622:2003
Smak	-	< 1	akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian	PN-EN 1622:2003
Odczyn pH (A)	-	7,4	6,5 – 9,5	PN-90/C-04540/01
Przewodność elektryczna właściwa (w25°C) (A)	μS/ cm	607	2500	PN-EN 27888:1999
Amoniak (A)	mgNH ₄ /dm ³	< 0,15	0,50	PB/PBHŚ/04 wyd. 2 z 05.11.2010

* - niepewność wyniku podawana jest po znaku „±”. Jest ona oszacowana dla poziomu ufności α=95% i współczynnika rozszerzenia k=2.

⁽¹⁾ – w przypadku podania jednej wartości, dolna wartość zakresu wynosi zero.

⁽²⁾ – Dopuszczalne zakresy wartości wg rozp. Ministra Zdrowia z dnia 29 marca 2007r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2007r. Nr 61, poz. 417) z późniejszymi zmianami rozp. Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2010r. (Dz. U. z 2010r. Nr 72, poz. 466).

(A) – badania objęte akredytacją Polskiego Centrum Akredytacji Nr AB 671.

Autoryzował:

STARSZY TECHNIK
Sobieskiego 38
Włoszczowa

POWIATOWA STACJA SANITARNO - EPIDEMIOLOGICZNA
we Włoszczowie

ul. Sobieskiego 38, 29-100 Włoszczowa

ODDZIAŁ LABORATORYJNY

PRACOWNIA BADAŃ HIGIENY ŚRODOWISKA

☎ (41) 394-27-41, 394-34-95

✉ psse.wloszczowa@pis.gov.pl

fax: (41) 394-34-96



SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 369 / PBHŚ / S / 2013

BADANIE BAKTERIOLOGICZNE:

Badane wskaźniki	Jednostka	Wyniki	Dopuszczalne zakresy wartości ^(1, 2)	Identyfikacja metody
Liczba bakterii grupy coli (A)	j.t.k. / 100 ml	0	0	PB/PBHŚ/01 wyd. 2 z 18.10.2007
Liczba bakterii <i>Escherichia coli</i> (A)	j.t.k. / 100 ml	0	0	PB/PBHŚ/01 wyd. 2 z 18.10.2007

⁽¹⁾ – w przypadku podania jednej wartości, dolna wartość zakresu wynosi zero.

⁽²⁾ – Dopuszczalne zakresy wartości wg rozp. Ministra Zdrowia z dnia 29 marca 2007r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2007r. Nr 61, poz. 417) z późniejszymi zmianami rozp. Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2010r. (Dz. U. z 2010r. Nr 72, poz. 466).

(A) – badania objęte akredytacją Polskiego Centrum Akredytacji Nr AB 671.

MŁODSZY ASYSTENT

Autoryzował:

Izabela Szczepaniak

Ocena zgodności ze specyfikacją:

W zakresie badanych parametrów wody stwierdza się zgodność z wymaganiami Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 29.03.2007r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. Nr 61, poz. 417 z późn. zm. z 20.04.2010r. Dz. U. Nr 72, poz. 466).

Data sporządzenia sprawozdania: 26.09.2013

Zatwierdził:

Otrzymują:

1. klient

2. a/a.

Oświadczam się, że:

1. Wyniki badania odnoszą się wyłącznie do dostarczonej próbki.
2. Sprawozdanie niniejsze nie może być powielane inaczej jak tylko w całości.
3. Klientowi przysługuje prawo do odwołania się od wyników badania w ciągu 14 dni od otrzymania niniejszego sprawozdania z badań.

KURATOR
Oddziału Laboratoryjnego
Jacek Grzesiński



AB 671

POWIATOWA STACJA SANITARNO - EPIDEMIOLOGICZNA
we Włoszczowie
ul. Sobieskiego 38, 29-100 Włoszczowa
ODDZIAŁ LABORATORYJNY
PRACOWNIA BADAŃ HIGIENY ŚRODOWISKA
☎ (41) 394-27-41, 394-34-95
✉ psse.wloszczowa@pis.gov.pl
fax: (41) 394-34-96



SE.Ib-47301/S/211/JG/13

Włoszczowa, dnia 26.09.2013

ZAKŁAD USŁUG KOMUNALNYCH
w Sędziszowie

Wpłynęło dn. 12.10.13... nr 1463/13.

Podpis... *Urbanik*

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 367 / PBHŚ / S / 2013

Nazwa i adres klienta:	Zakład Usług Komunalnych w Sędziszowie, ul. Dworcowa 19, 28-340 Sędziszów		
Numer zlecenia:	216/PBHŚ/2013	z dnia:	25.09.2013
Numer protokołu:	SE.Ib-4730-11/367/2013	z dnia:	25.09.2013
Kod próbki	367/PBHŚ/S/13		
Rodzaj próbki:	woda do spożycia		
Punkt pobrania próbki:	wodociąg Krzcięcice, <u>Krzcięcice studnia Nr 2 podstawowa</u> , 28-340 Sędziszów		
Próbkobiorca:	Teodor Stramski – Zakład Usług Komunalnych w Sędziszowie		
Data przyjęcia próbki do badań:	25.09.2013		
Stan próbki w chwili przyjęcia:	bez zastrzeżeń		
Data rozpoczęcia badania:	25.09.2013	Data zakończenia badania:	26.09.2013

POWIATOWA STACJA SANITARNO - EPIDEMIOLOGICZNA
we Włoszczowie
ul. Sobieskiego 38, 29-100 Włoszczowa
ODDZIAŁ LABORATORYJNY
PRACOWNIA BADAŃ HIGIENY ŚRODOWISKA
☎ (41) 394-27-41, 394-34-95
✉ psse.wloszczowa@pis.gov.pl
fax: (41) 394-34-96



SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 367 / PBHŚ / S / 2013

BADANIE FIZYKO – CHEMICZNE:

Badane wskaźniki i parametry	Jednostka	Wyniki / niepewności [*]	Dopuszczalne zakresy wartości ^(1, 2)	Identyfikacja metody
Mętność (A)	NTU	0,06	1, akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian	PN – EN ISO 7027:2003
Barwa (A)	mg Pt/dm ³	< 5	akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian	PN-EN ISO 7887:2002 rozdz. 4
Zapach	-	< 1	akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian	PN-EN 1622:2003
Smak	-	< 1	akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian	PN-EN 1622:2003
Odczyn pH (A)	-	7,4	6,5 – 9,5	PN-90/C-04540/01
Przewodność elektryczna właściwa (w25°C) (A)	μS/ cm	592	2500	PN-EN 27888:1999
Amoniak (A)	mgNH ₄ /dm ³	< 0,15	0,50	PB/PBHŚ/04 wyd. 2 z 05.11.2010

* - niepewność wyniku podawana jest po znaku „±”. Jest ona oszacowana dla poziomu ufności α=95% i współczynnika rozszerzenia k=2.

⁽¹⁾ – w przypadku podania jednej wartości, dolna wartość zakresu wynosi zero.

⁽²⁾ – Dopuszczalne zakresy wartości wg rozp. Ministra Zdrowia z dnia 29 marca 2007r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2007r. Nr 61, poz. 417) z późniejszymi zmianami rozp. Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2010r. (Dz. U. z 2010r. Nr 72, poz. 466).

(A) – badania objęte akredytacją Polskiego Centrum Akredytacji Nr AB 671.

Autoryzował:

STARSZY TECHNIK

Sobina Teklök

POWIATOWA STACJA SANITARNO - EPIDEMIOLOGICZNA
we Włoszczowie
ul. Sobieskiego 38, 29-100 Włoszczowa
ODDZIAŁ LABORATORYJNY
PRACOWNIA BADAŃ HIGIENY ŚRODOWISKA
 ☎ (41) 394-27-41, 394-34-95
 ✉ psse.wloszczowa@pis.gov.pl
 fax: (41) 394-34-96



SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 367 / PBHŚ / S / 2013
BADANIE BAKTERIOLOGICZNE:

Badane wskaźniki	Jednostka	Wyniki	Dopuszczalne zakresy wartości ^(1, 2)	Identyfikacja metody
Liczba bakterii grupy coli (A)	j.t.k. / 100 ml	0	0	PB/PBHŚ/01 wyd. 2 z 18.10.2007
Liczba bakterii <i>Escherichia coli</i> (A)	j.t.k. / 100 ml	0	0	PB/PBHŚ/01 wyd. 2 z 18.10.2007

⁽¹⁾ – w przypadku podania jednej wartości, dolna wartość zakresu wynosi zero.

⁽²⁾ – Dopuszczalne zakresy wartości wg rozp. Ministra Zdrowia z dnia 29 marca 2007r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2007r. Nr 61, poz. 417) z późniejszymi zmianami rozp. Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2010r. (Dz. U. z 2010r. Nr 72, poz. 466).

(A) – badania objęte akredytacją Polskiego Centrum Akredytacji Nr AB 671.

MŁODSZY ASYSTENT

Autoryzował:

Izabela Szczepanik

Ocena zgodności ze specyfikacją:

W zakresie badanych parametrów wody stwierdza się zgodność z wymaganiami Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 29.03.2007r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. Nr 61, poz. 417 z późn. zm. z 20.04.2010r. Dz. U. Nr 72, poz. 466).

Data sporządzenia sprawozdania: 26.09.2013

Zatwierdził:

Otrzymują:

1. klient

2. a/a.

Oświadcza się, że:

1. Wyniki badania odnoszą się wyłącznie do dostarczonej próbki.
2. Sprawozdanie niniejsze nie może być powielane inaczej jak tylko w całości.
3. Klientowi przysługuje prawo do odwołania się od wyników badania w ciągu 14 dni od otrzymania niniejszego sprawozdania z badań.

KIEROWNIK
Oddziału Laboratoryjnego
Jacka Grzesiński



AB 671

POWIATOWA STACJA SANITARNO - EPIDEMIOLOGICZNA
we Włoszczowie
ul. Sobieskiego 38, 29-100 Włoszczowa
ODDZIAŁ LABORATORYJNY
PRACOWNIA BADAŃ HIGIENY ŚRODOWISKA
☎ (41) 394-27-41, 394-34-95
✉ psse.wloszczowa@pis.gov.pl
fax: (41) 394-34-96



SE.Ib-47301/S/211/JG/13 **ZAKŁAD USŁUG KOMUNALNYCH** Włoszczowa, dnia 26.09.2013

w Sędziszowie

Wpłynęło dn. 17.10.13 nr 1467/13

Podpis: *W. Bańko*

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 368 / PBHŚ / S / 2013

Nazwa i adres klienta:	Zakład Usług Komunalnych w Sędziszowie, ul. Dworcowa 19, 28-340 Sędziszów		
Numer zlecenia:	216/PBHŚ/2013	z dnia:	25.09.2013
Numer protokołu:	SE.Ib-4730-11/368/2013	z dnia:	25.09.2013
Kod próbki	368/PBHŚ/S/13		
Rodzaj próbki:	woda do spożycia		
Punkt pobrania próbki:	wodociąg Zielonki, <u>Zielonki – budynek hydroforni</u> , 28-340 Sędziszów		
Próbkobiorca:	Teodor Stramski – Zakład Usług Komunalnych w Sędziszowie		
Data przyjęcia próbki do badań:	25.09.2013		
Stan próbki w chwili przyjęcia:	bez zastrzeżeń		
Data rozpoczęcia badania:	25.09.2013	Data zakończenia badania:	26.09.2013

POWIATOWA STACJA SANITARNO - EPIDEMIOLOGICZNA
we Włoszczowie

ul. Sobieskiego 38, 29-100 Włoszczowa

ODDZIAŁ LABORATORYJNY

PRACOWNIA BADAŃ HIGIENY ŚRODOWISKA

☎ (41) 394-27-41, 394-34-95

✉ psse.wloszczowa@pis.gov.pl

fax: (41) 394-34-96



SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 368 / PBHŚ / S / 2013

BADANIE FIZYKO - CHEMICZNE:

Badane wskaźniki i parametry	Jednostka	Wyniki / niepewności*	Dopuszczalne zakresy wartości ^(1, 2)	Identyfikacja metody
Mętność (A)	NTU	0,48	1, akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian	PN – EN ISO 7027:2003
Barwa (A)	mg Pt/dm ³	< 5	akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian	PN-EN ISO 7887:2002 rozdz. 4
Zapach	-	< 1	akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian	PN-EN 1622:2003
Smak	-	< 1	akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian	PN-EN 1622:2003
Odczyn pH (A)	-	7,4	6,5 – 9,5	PN-90/C-04540/01
Przewodność elektryczna właściwa (w25°C) (A)	μS/ cm	727	2500	PN-EN 27888:1999
Amoniak (A)	mgNH ₄ /dm ³	< 0,15	0,50	PB/PBHŚ/04 wyd. 2 z 05.11.2010

* - niepewność wyniku podawana jest po znaku „±”. Jest ona oszacowana dla poziomu ufności α=95% i współczynnika rozszerzenia k=2.

⁽¹⁾ – w przypadku podania jednej wartości, dolna wartość zakresu wynosi zero.

⁽²⁾ – Dopuszczalne zakresy wartości wg rozp. Ministra Zdrowia z dnia 29 marca 2007r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2007r. Nr 61, poz. 417) z późniejszymi zmianami rozp. Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2010r. (Dz. U. z 2010r. Nr 72, poz. 466).

(A) – badania objęte akredytacją Polskiego Centrum Akredytacji Nr AB 671.

Autoryzował:

POWIATOWA STACJA SANITARNO - EPIDEMIOLOGICZNA
we Włoszczowie
ul. Sobieskiego 38, 29-100 Włoszczowa
ODDZIAŁ LABORATORYJNY
PRACOWNIA BADAŃ HIGIENY ŚRODOWISKA
☎ (41) 394-27-41, 394-34-95
✉ psse.wloszczowa@pis.gov.pl
fax: (41) 394-34-96



SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 368 / PBHŚ / S / 2013
BADANIE BAKTERIOLOGICZNE:

Badane wskaźniki	Jednostka	Wyniki	Dopuszczalne zakresy wartości ^(1, 2)	Identyfikacja metody
Liczba bakterii grupy coli (A)	j.t.k. / 100 ml	0	0	PB/PBHŚ/01 wyd. 2 z 18.10.2007
Liczba bakterii <i>Escherichia coli</i> (A)	j.t.k. / 100 ml	0	0	PB/PBHŚ/01 wyd. 2 z 18.10.2007

⁽¹⁾ – w przypadku podania jednej wartości, dolna wartość zakresu wynosi zero.

⁽²⁾ – Dopuszczalne zakresy wartości wg rozp. Ministra Zdrowia z dnia 29 marca 2007r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2007r. Nr 61, poz. 417) z późniejszymi zmianami rozp. Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2010r. (Dz. U. z 2010r. Nr 72, poz. 466).

(A) – badania objęte akredytacją Polskiego Centrum Akredytacji Nr AB 671.

MŁODSZY ASYSTENT

Autoryzował:

Izabela Szczepanik

Ocena zgodności ze specyfikacją:

W zakresie badanych parametrów wody stwierdza się zgodność z wymaganiami Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 29.03.2007r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. Nr 61, poz. 417 z późn. zm. z 20.04.2010r. Dz. U. Nr 72, poz. 466).

Data sporządzenia sprawozdania: 26.09.2013

Otrzymują:

1. klient

2. a/a.

Oświadczam się, że:

1. Wyniki badania odnoszą się wyłącznie do dostarczonej próbki.
2. Sprawozdanie niniejsze nie może być powielane inaczej jak tylko w całości.
3. Klientowi przysługuje prawo do odwołania się od wyników badania w ciągu 14 dni od otrzymania niniejszego sprawozdania z badań.

Zatwierdził:

KIEROWNIK
Oddziału Laboratoryjnego
Jack Grzesiński



AB 671

POWIATOWA STACJA SANITARNO - EPIDEMIOLOGICZNA
we Włoszczowie

ul. Sobieskiego 38, 29-100 Włoszczowa

ODDZIAŁ LABORATORYJNY

PRACOWNIA BADAŃ HIGIENY ŚRODOWISKA

☎ (41) 394-27-41, 394-34-95

✉ psse.wloszczowa@pis.gov.pl

fax: (41) 394-34-96



SE.Ib-47301/S/211/JG/13

ZAKŁAD USŁUG KOMUNALNYCH
w Sędziszowie

Włoszczowa, dnia 26.09.2013

Wpłynęło dn. 13.10.13 nr 1167/13

Podpis: Urbanika

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 372 / PBHŚ / S / 2013

Nazwa i adres klienta:	Zakład Usług Komunalnych w Sędziszowie, ul. Dworcowa 19, 28-340 Sędziszów		
Numer zlecenia:	216/PBHŚ/2013	z dnia:	25.09.2013
Numer protokołu:	SE.Ib-4730-11/372/2013	z dnia:	25.09.2013
Kod próbki	372/PBHŚ/S/13		
Rodzaj próbki:	woda do spożycia		
Punkt pobrania próbki:	<u>wodociąg Sosnowiec, Sosnowiec – obudowa studni Nr 1 ujęcia wody, 28-340 Sędziszów</u>		
Próbkobiorca:	Teodor Stramski – Zakład Usług Komunalnych w Sędziszowie		
Data przyjęcia próbki do badań:	25.09.2013		
Stan próbki w chwili przyjęcia:	bez zastrzeżeń		
Data rozpoczęcia badania:	25.09.2013	Data zakończenia badania:	26.09.2013

POWIATOWA STACJA SANITARNO - EPIDEMIOLOGICZNA
we Włoszczowie

ul. Sobieskiego 38, 29-100 Włoszczowa

ODDZIAŁ LABORATORYJNY

PRACOWNIA BADAŃ HIGIENY ŚRODOWISKA

☎ (41) 394-27-41, 394-34-95

✉ psse.wloszczowa@pis.gov.pl

fax: (41) 394-34-96



SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 372 / PBHŚ / S / 2013

BADANIE FIZYKO – CHEMICZNE:

Badane wskaźniki i parametry	Jednostka	Wyniki / niepewności*	Dopuszczalne zakresy wartości ^(1, 2)	Identyfikacja metody
Mętność (A)	NTU	< 0,06	1, akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian	PN – EN ISO 7027:2003
Barwa (A)	mg Pt/dm ³	< 5	akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian	PN-EN ISO 7887:2002 rozdz. 4
Zapach	-	< 1	akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian	PN-EN 1622:2003
Smak	-	< 1	akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian	PN-EN 1622:2003
Odczyn pH (A)	-	7,3	6,5 – 9,5	PN-90/C-04540/01
Przewodność elektryczna właściwa (w25°C) (A)	μS/ cm	533	2500	PN-EN 27888:1999
Amoniak (A)	mgNH ₄ /dm ³	< 0,15	0,50	PB/PBHŚ/04 wyd. 2 z 05.11.2010

* - niepewność wyniku podawana jest po znaku „±”. Jest ona oszacowana dla poziomu ufności α=95% i współczynnika rozszerzenia k=2.

⁽¹⁾ – w przypadku podania jednej wartości, dolna wartość zakresu wynosi zero.

⁽²⁾ – Dopuszczalne zakresy wartości wg rozp. Ministra Zdrowia z dnia 29 marca 2007r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2007r. Nr 61, poz. 417) z późniejszymi zmianami rozp. Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2010r. (Dz. U. z 2010r. Nr 72, poz. 466).

(A) – badania objęte akredytacją Polskiego Centrum Akredytacji Nr AB 671.

Autoryzował:

STARSZY TECHNIK
[Signature]
[Red Stamp]

POWIATOWA STACJA SANITARNO - EPIDEMIOLOGICZNA
we Włoszczowie

ul. Sobieskiego 38, 29-100 Włoszczowa

ODDZIAŁ LABORATORYJNY

PRACOWNIA BADAŃ HIGIENY ŚRODOWISKA

☎ (41) 394-27-41, 394-34-95

✉ psse.wloszczowa@pis.gov.pl

fax: (41) 394-34-96



SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 372 / PBHŚ / S / 2013

BADANIE BAKTERIOLOGICZNE:

Badane wskaźniki	Jednostka	Wyniki	Dopuszczalne zakresy wartości ^(1, 2)	Identyfikacja metody
Liczba bakterii grupy coli (A)	j.t.k. / 100 ml	0	0	PB/PBHŚ/01 wyd. 2 z 18.10.2007
Liczba bakterii <i>Escherichia coli</i> (A)	j.t.k. / 100 ml	0	0	PB/PBHŚ/01 wyd. 2 z 18.10.2007

⁽¹⁾ – w przypadku podania jednej wartości, dolna wartość zakresu wynosi zero.

⁽²⁾ – Dopuszczalne zakresy wartości wg rozp. Ministra Zdrowia z dnia 29 marca 2007r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2007r. Nr 61, poz. 417) z późniejszymi zmianami rozp. Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2010r. (Dz. U. z 2010r. Nr 72, poz. 466).

(A) – badania objęte akredytacją Polskiego Centrum Akredytacji Nr AB 671.

MŁODSZY ASYSTENT
Autoryzował:

Izabela Szczepanik

Ocena zgodności ze specyfikacją:

W zakresie badanych parametrów wody stwierdza się zgodność z wymaganiami Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 29.03.2007r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. Nr 61, poz. 417 z późn. zm. z 20.04.2010r. Dz. U. Nr 72, poz. 466).

Data sporządzenia sprawozdania: 26.09.2013

Zatwierdził:

Otrzymują:

1. klient

2. a/a.

Oświadcza się, że:

1. Wyniki badania odnoszą się wyłącznie do dostarczonej próbki.
2. Sprawozdanie niniejsze nie może być powielane inaczej jak tylko w całości.
3. Klientowi przysługuje prawo do odwołania się od wyników badania w ciągu 14 dni od otrzymania niniejszego sprawozdania z badań.

KIEROWNICZKA
Oddziału Laboratoryjnego
Jacek Grzesiński



AB 671

POWIATOWA STACJA SANITARNO - EPIDEMIOLOGICZNA
we Włoszczowie
ul. Sobieskiego 38, 29-100 Włoszczowa
ODDZIAŁ LABORATORYJNY
PRACOWNIA BADAŃ HIGIENY ŚRODOWISKA
☎ (41) 394-27-41, 394-34-95
✉ psse.wloszczowa@pis.gov.pl
fax: (41) 394-34-96



SE.Ib-47301/S/211/JG/13

**ZAKŁAD USŁUG KOMUNALNYCH
w Sędziszowie**

Włoszczowa, dnia 26.09.2013

Wpłynęło dn. 12.10.13... nr 1467/13

Podpis: Urbanek

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 365 / PBHŚ / S / 2013

Nazwa i adres klienta:	Zakład Usług Komunalnych w Sędziszowie, ul. Dworcowa 19, 28-340 Sędziszów		
Numer zlecenia:	216/PBHŚ/2013	z dnia:	25.09.2013
Numer protokołu:	SE.Ib-4730-11/365/2013	z dnia:	25.09.2013
Kod próbki	365/PBHŚ/S/13		
Rodzaj próbki:	woda do spożycia		
Punkt pobrania próbki:	wodociąg Klimontów, <u>Klimontów – budynek hydroforni</u> , 28-340 Sędziszów		
Próbkobiorca:	Teodor Stramski – Zakład Usług Komunalnych w Sędziszowie		
Data przyjęcia próbki do badań:	25.09.2013		
Stan próbki w chwili przyjęcia:	bez zastrzeżeń		
Data rozpoczęcia badania:	25.09.2013	Data zakończenia badania:	26.09.2013

POWIATOWA STACJA SANITARNO - EPIDEMIOLOGICZNA

we Włoszczowie

ul. Sobieskiego 38, 29-100 Włoszczowa

ODDZIAŁ LABORATORYJNY

PRACOWNIA BADAŃ HIGIENY ŚRODOWISKA

☎ (41) 394-27-41, 394-34-95

✉ psse.wloszczowa@pis.gov.pl

fax: (41) 394-34-96



SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 365 / PBHŚ / S / 2013

BADANIE FIZYKO - CHEMICZNE:

Badane wskaźniki i parametry	Jednostka	Wyniki / niepewności*	Dopuszczalne zakresy wartości ^(1, 2)	Identyfikacja metody
Mętność (A)	NTU	0,26	1, akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian	PN – EN ISO 7027:2003
Barwa (A)	mg Pt/dm ³	< 5	akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian	PN-EN ISO 7887:2002 rozdz. 4
Zapach	-	< 1	akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian	PN-EN 1622:2003
Smak	-	< 1	akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian	PN-EN 1622:2003
Odczyn pH (A)	-	7,3	6,5 – 9,5	PN-90/C-04540/01
Przewodność elektryczna właściwa (w25°C) (A)	μS/ cm	689	2500	PN-EN 27888:1999
Amoniak (A)	mgNH ₄ /dm ³	< 0,15	0,50	PB/PBHŚ/04 wyd. 2 z 05.11.2010

* - niepewność wyniku podawana jest po znaku „±”. Jest ona oszacowana dla poziomu ufności α=95% i współczynnika rozszerzenia k=2.

⁽¹⁾ – w przypadku podania jednej wartości, dolna wartość zakresu wynosi zero.

⁽²⁾ – Dopuszczalne zakresy wartości wg rozp. Ministra Zdrowia z dnia 29 marca 2007r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2007r. Nr 61, poz. 417) z późniejszymi zmianami rozp. Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2010r. (Dz. U. z 2010r. Nr 72, poz. 466).

(A) – badania objęte akredytacją Polskiego Centrum Akredytacji Nr AB 671.

Autoryzował:

STARSZY TECHNIK

Sabina Teklak

POWIATOWA STACJA SANITARNO - EPIDEMIOLOGICZNA
we Włoszczowie

ul. Sobieskiego 38, 29-100 Włoszczowa

ODDZIAŁ LABORATORYJNY

PRACOWNIA BADAŃ HIGIENY ŚRODOWISKA

☎ (41) 394-27-41, 394-34-95

✉ psse.wloszczowa@pis.gov.pl

fax: (41) 394-34-96



SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 365 / PBHŚ / S / 2013

BADANIE BAKTERIOLOGICZNE:

Badane wskaźniki	Jednostka	Wyniki	Dopuszczalne zakresy wartości ^(1, 2)	Identyfikacja metody
Liczba bakterii grupy coli (A)	j.t.k. / 100 ml	0	0	PB/PBHŚ/01 wyd. 2 z 18.10.2007
Liczba bakterii <i>Escherichia coli</i> (A)	j.t.k. / 100 ml	0	0	PB/PBHŚ/01 wyd. 2 z 18.10.2007

⁽¹⁾ – w przypadku podania jednej wartości, dolna wartość zakresu wynosi zero.

⁽²⁾ – Dopuszczalne zakresy wartości wg rozp. Ministra Zdrowia z dnia 29 marca 2007r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2007r. Nr 61, poz. 417) z późniejszymi zmianami rozp. Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2010r. (Dz. U. z 2010r. Nr 72, poz. 466).

(A) – badania objęte akredytacją Polskiego Centrum Akredytacji Nr AB 671.

Autoryzował:
Izabela Szczepanik

Ocena zgodności ze specyfikacją:

W zakresie badanych parametrów wody stwierdza się zgodność z wymaganiami Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 29.03.2007r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. Nr 61, poz. 417 z późn. zm. z 20.04.2010r. Dz. U. Nr 72, poz. 466).

Data sporządzenia sprawozdania: 26.09.2013

Otrzymują:

1. klient

2. a/a.

Oświadcza się, że:

1. Wyniki badania odnoszą się wyłącznie do dostarczonej próbki.
2. Sprawozdanie niniejsze nie może być powielane inaczej jak tylko w całości.
3. Klientowi przysługuje prawo do odwołania się od wyników badania w ciągu 14 dni od otrzymania niniejszego sprawozdania z badań.

Zatwierdził:

KIEROWNIK
 Oddziału Laboratoryjnego
Janek Grzesiński



AB 671

POWIATOWA STACJA SANITARNO - EPIDEMIOLOGICZNA
we Włoszczowie
ul. Sobieskiego 38, 29-100 Włoszczowa
ODDZIAŁ LABORATORYJNY
PRACOWNIA BADAŃ HIGIENY ŚRODOWISKA
☎ (41) 394-27-41, 394-34-95
✉ psse.wloszczowa@pis.gov.pl
fax: (41) 394-34-96



SE.Ib-47301/S/211/JG/13

ZAKŁAD USŁUG KOMUNALNYCH
w Sędziszowie

Włoszczowa, dnia 26.09.2013

Wpłynęło dn. 17.10.13 nr 1467/13

Podpis Urbaniśka

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 364 / PBHŚ / S / 2013

Nazwa i adres klienta:	Zakład Usług Komunalnych w Sędziszowie, ul. Dworcowa 19, 28-340 Sędziszów		
Numer zlecenia:	216/PBHŚ/2013	z dnia:	25.09.2013
Numer protokołu:	SE.Ib-4730-11/364/2013	z dnia:	25.09.2013
Kod próbki	364/PBHŚ/S/13		
Rodzaj próbki:	woda do spożycia		
Punkt pobrania próbki:	wodociąg Jeżów, <u>Jeżów – budynek hydroforni</u> , 28-340 Sędziszów		
Próbkobiorca:	Teodor Stramski – Zakład Usług Komunalnych w Sędziszowie		
Data przyjęcia próbki do badań:	25.09.2013		
Stan próbki w chwili przyjęcia:	bez zastrzeżeń		
Data rozpoczęcia badania:	25.09.2013	Data zakończenia badania:	26.09.2013

POWIATOWA STACJA SANITARNO - EPIDEMIOLOGICZNA
we Włoszczowie

ul. Sobieskiego 38, 29-100 Włoszczowa

ODDZIAŁ LABORATORYJNY

PRACOWNIA BADAŃ HIGIENY ŚRODOWISKA

☎ (41) 394-27-41, 394-34-95

✉ psse.wloszczowa@pis.gov.pl

fax: (41) 394-34-96



SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 364 / PBHŚ / S / 2013

BADANIE FIZYKO – CHEMICZNE:

Badane wskaźniki i parametry	Jednostka	Wyniki / niepewności*	Dopuszczalne zakresy wartości ^(1, 2)	Identyfikacja metody
Mętność (A)	NTU	0,26	1, akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian	PN – EN ISO 7027:2003
Barwa (A)	mg Pt/dm ³	< 5	akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian	PN-EN ISO 7887:2002 rozdz. 4
Zapach	-	< 1	akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian	PN-EN 1622:2003
Smak	-	< 1	akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian	PN-EN 1622:2003
Odczyn pH (A)	-	7,4	6,5 – 9,5	PN-90/C-04540/01
Przewodność elektryczna właściwa (w25°C) (A)	μS/ cm	551	2500	PN-EN 27888:1999
Żelazo ogólne (A)	μg/dm ³	32	200	PB/PBHŚ/05 wyd. 1 z 14.09.2004
Amoniak (A)	mgNH ₄ /dm ³	< 0,15	0,50	PB/PBHŚ/04 wyd. 2 z 05.11.2010

* - niepewność wyniku podawana jest po znaku „±”. Jest ona oszacowana dla poziomu ufności α=95% i współczynnika rozszerzenia k=2.

⁽¹⁾ – w przypadku podania jednej wartości, dolna wartość zakresu wynosi zero.

⁽²⁾ – Dopuszczalne zakresy wartości wg rozp. Ministra Zdrowia z dnia 29 marca 2007r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2007r. Nr 61, poz. 417) z późniejszymi zmianami rozp. Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2010r. (Dz. U. z 2010r. Nr 72, poz. 466).

(A) – badania objęte akredytacją Polskiego Centrum Akredytacji Nr AB 671.

Autoryzował:

STARSZY TECHNIK
Sabina Teklać

POWIATOWA STACJA SANITARNO - EPIDEMIOLOGICZNA
we Włoszczowie

ul. Sobieskiego 38, 29-100 Włoszczowa

ODDZIAŁ LABORATORYJNY

PRACOWNIA BADAŃ HIGIENY ŚRODOWISKA

☎ (41) 394-27-41, 394-34-95

✉ psse.wloszczowa@pis.gov.pl

fax: (41) 394-34-96



SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 364 / PBHŚ / S / 2013

BADANIE BAKTERIOLOGICZNE:

Badane wskaźniki	Jednostka	Wyniki	Dopuszczalne zakresy wartości ^(1, 2)	Identyfikacja metody
Liczba bakterii grupy coli (A)	j.t.k. / 100 ml	0	0	PB/PBHŚ/01 wyd. 2 z 18.10.2007
Liczba bakterii <i>Escherichia coli</i> (A)	j.t.k. / 100 ml	0	0	PB/PBHŚ/01 wyd. 2 z 18.10.2007

⁽¹⁾ – w przypadku podania jednej wartości, dolna wartość zakresu wynosi zero.

⁽²⁾ – Dopuszczalne zakresy wartości wg rozp. Ministra Zdrowia z dnia 29 marca 2007r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2007r. Nr 61, poz. 417) z późniejszymi zmianami rozp. Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2010r. (Dz. U. z 2010r. Nr 72, poz. 466).

(A) – badania objęte akredytacją Polskiego Centrum Akredytacji Nr AB 671.

MŁODSZY ASYSTENT

Autoryzował:

Izabela Szczepaniak

Ocena zgodności ze specyfikacją:

W zakresie badanych parametrów wody stwierdza się zgodność z wymaganiami Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 29.03.2007r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. Nr 61, poz. 417 z późn. zm. z 20.04.2010r. Dz. U. Nr 72, poz. 466).

Data sporządzenia sprawozdania: 26.09.2013

Otrzymują:

1. klient

2. a/a.

Oświadcza się, że:

1. Wyniki badania odnoszą się wyłącznie do dostarczonej próbki.
2. Sprawozdanie niniejsze nie może być powielane inaczej jak tylko w całości.
3. Klientowi przysługuje prawo do odwołania się od wyników badania w ciągu 14 dni od otrzymania niniejszego sprawozdania z badań.

Zatwierdził:

KIELECZKA
Oddział laboratoryjny
Jack Grzesiński