



AB 552

Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Kielcach  
 DZIAŁ LABORATORYJNY  
**ODDZIAŁ BADAŃ HIGIENY ŚRODOWISKA**  
 ul Jagiellońska 68, 25-734 Kielce

www.wsse-kielce.pl  
 E-mail: lab.hk@wsse-kielce.pl



tel. 413655436  
 413655428  
 fax 413451873

*Niniejsze sprawozdanie zawiera wyniki badań oznaczone symbolem „A” objęte zakresem akredytacji PCA nr AB 552 oraz wyniki badań nieakredytowanych. Wyniki spoza zakresu akredytacji nie posiadają oznaczenia „A”.*

Nr sprawozdania:

SEIb.9051.2. 444 2014

Kielce, dnia:

16 05 2014

**SPRAWOZDANIE Z BADAŃ****KOD PRÓBK:**

462/OBS/ SP/14

**NAZWA I ADRES KLIENTA:**Zakład Usług Komunalnych w Piekoszowie Sp. z o.o., ul Czarnowska 54A,  
26 -065 Piekoszów**DOKUMENT:**

Zlecenie Nr SEIb.9052.85.2014

z dnia: 14.01.2014

**RODZAJ PRÓBK:**

woda do spożycia.

**OCENA STANU PRÓBK W CHWILI DOSTARCZENIA:**

bez zastrzeżeń

**PUNKT POBORU PRÓBK:**

wodociąg Piekoszów II, Piekoszów, ul. Czarnowska -ujęcie wody

**PRÓBKOBIORCA:**Przedstawiciel ZUK Sp. z o.o Piekoszów (W. Snoch, upoważnienie nr 4/2009,  
wydane przez PWIS Kielce)**POBIERANIE PRÓBEK wg:**

PN-ISO 5667-5:2003; PN-EN ISO 19458:2007

**DATA POBORU PRÓBK / DATA PRZYJĘCIA PRÓBK DO BADAŃ:**

06.05.2014

**DATA ROZPOCZĘCIA BADANIA / DATA ZAKOŃCZENIA BADANIA:**

06.05.2014/ 08.05.2014

Badane wskaźniki i parametry	Jednostka	Kod	Znak	Wyniki	Niepewność ±	Dopuszczalne zakresy wartości <sup>(1,2)</sup>	Identyfikacja metody
Liczba bakterii grupy coli	jtk/100ml	011a	=	0	-	0	PN-EN ISO 9308-1:2004+Ap 1:2005+AC:2009
Liczba enterokoków kałowych (A)	jtk/100ml	013a	=	0	-	0	PN-EN ISO 7899-2:2004
Liczba Escherichia coli	jtk/100ml	015a	=	0	-	0	PN-EN ISO 9308-1:2004+Ap 1:2005+AC:2009
Barwa (A)	mg Pt/dm <sup>3</sup>	051b	<	2	-	-( <sup>3</sup> )	PN-EN ISO 7887:2012 p 6 metoda C
Mętność (A)	NTU	052a	=	0,38	-	1( <sup>3</sup> )	PN-EN ISO 7027:2003 p 6.3
pH (odczyn)	-	054a	=	7.4	-	6,5-9,5	PN-EN ISO 10523:2012
Przewodność w 25°C (A)	µS/cm	057a	=	722	-	2500	PN-EN 27888:1999
TFN (smak)	stopień rozcieńczenia	059a	<	1	-	-( <sup>3</sup> )	PN-EN 1622:2006
TON (zapach)	stopień rozcieńczenia	061a	<	1	-	-( <sup>3</sup> )	PN-EN 1622:2006
Azotany	mg NO <sub>3</sub> /dm <sup>3</sup>	110b	=	32	-	50	PN-EN ISO 10304-1:2009/AC:2012
Azotyny	mg NO <sub>2</sub> /dm <sup>3</sup>	111b	<	0,02	-	0.50	PN-EN ISO 10304-1:2009/AC:2012
Mangan (A)	µg/dm <sup>3</sup>	142a	<	5	-	50	PB/OBS/03 wydanie 1 z 08.11.2004 r
Żelazo ogólne (A)	µg /dm <sup>3</sup>	170a	<	40	-	200	PN-ISO 6332:2001
Amonowy jon (A)	mg NH <sub>4</sub> /dm <sup>3</sup>	181b	<	0.07	-	0,50	PN-C-04576-4:1994 p 6a

jtk - jednostki tworzące kolonie

<sup>(1)</sup> - w przypadku podania jednej wartości dolna wartość zakresu wynosi zero<sup>(2)</sup> - 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)<sup>(3)</sup> - akceptowalna(y) przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian

Wynik podany po znaku "&lt;" dla parametrów fizyczno-chemicznych oznacza wynik poniżej granicy oznaczenia ilościowego. dla smaku i zapachu wynik akceptowalny



AB 552

Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Kielcach  
DZIAŁ LABORATORYJNY  
ODDZIAŁ BADAŃ HIGIENY ŚRODOWISKA  
ul. Jagiellońska 68, 25-734 Kielce

www.wsse-kielce.pl  
E-mail: lab\_hk@wsse-kielce.pl



tel. 413655436  
413655428  
fax 413451873

Niniejsze sprawozdanie zawiera wyniki badań oznaczone symbolem „A” objęte zakresem akredytacji PCA nr AB 552 oraz wyniki badań nieakredytowanych. Wyniki spoza zakresu akredytacji nie posiadają oznaczenia „A”.

Nr sprawozdania:

SEIb.9051.2. <sup>444</sup> 2014

Kielce, dnia:

16 05 2014

**SPRAWOZDANIE Z BADAŃ**

KOD PRÓBKII: 462/OBS/ SP/14

**OCENA ZGODNOŚCI ZE SPECYFIKACJĄ:**

Na podstawie wykonanych badań w analizowanej próbce wody, w zakresie badanych parametrów, stwierdza się zgodność z wymaganiami 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).

UWAGA: Ocenę zgodności ze specyfikacją wykonano w oparciu o wytyczne ILAC-G8: 03/2009

Autoryzował:

Kierownik Oddziału  
Badań Higieny Środowiska

Elżbieta Ślusarczyk

16 05 2014

Zatwierdził:

Kierownik Działu  
Laboratoryjnego  
*Joanna Ciborowska*  
Joanna Ciborowska

Oświadczam się, że:

- 1 Wyniki badania odnoszą się wyłącznie do dostarczonej próbki
- 2 Bez pisemnej zgody Laboratorium, sprawozdanie nie może być powielane inaczej jak tylko w całości
- 3 Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za pobieranie w przypadku próbki pobranej przez Klienta. Informacje dotyczące sposobu pobierania opisu miejsca pobierania itp. są informacjami pozyskanymi od Klienta
- 4 Klientowi przysługuje prawo reklamacji w terminie 14 dni od daty otrzymania sprawozdania z badań
- 5 Niniejsze sprawozdanie zostało sporządzone w 2 egzemplarzach z czego 1 otrzymuje Klient a 1 pozostaje w Laboratorium