



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:

SElb.9051 2. 469 2014

Kielce, dnia: 16 05 2014

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ

KOD PRÓBKII: 457/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 SElb.9052.85.2014 z dnia: 14.01.2014
RODZAJ PRÓBKII: woda do spożycia.
OCENA STANU PRÓBKII W CHWILI DOSTARCZENIA: bez zastrzeżeń
PUNKT POBORU PRÓBKII: wodociąg Nordkalk Sp. z o.o. Zakład w Miedziance, Rykoszyn, Szkoła Podstawowa

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 PRÓBKII / DATA PRZYJĘCIA PRÓBKII 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 ^(1,2)	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 ³	051b	<	2	-	- ⁽³⁾	PN-EN ISO 7887:2012 p.6 metoda C
Mętność (A)	NTU	052a	=	0,65	-	1 ⁽³⁾	PN-EN ISO 7027:2003 p.6.3
pH (odczyn)	-	054a	=	7,5	-	6,5-9,5	PN-EN ISO 10523:2012
Przewodność w 25°C (A)	µS/cm	057a	=	560	-	2500	PN-EN 27888:1999
TFN (smak)	stopień rozcieńczenia	059a	<	1	-	- ⁽³⁾	PN-EN 1622:2006
TON (zapach)	stopień rozcieńczenia	061a	<	1	-	- ⁽³⁾	PN-EN 1622:2006
Azotany	mg NO ₃ /dm ³	110b	=	15	-	50	PN-EN ISO 10304-1:2009/AC:2012
Azotyny	mg NO ₂ /dm ³	111b	<	0,02	-	0,50	PN-EN ISO 10304-1:2009/AC:2012
Mangan (A)	µg/dm ³	142a	=	8	-	50	PB/OBS/03 wydanie 1 z 08.11.2004 r.
Żelazo ogólne (A)	µg /dm ³	170a	=	73	-	200	PN-ISO 6332:2001
Amonowy jon (A)	mg NH ₄ /dm ³	181b	<	0,07	-	0,50	PN-C-04576-4:1994 p.6a
Chloropirifos (E) (A)	µg/dm ³	609a	<	0,006	-	0,10	PB/OBS/20 wydanie 3 z 10.04.2012 r.

jtk - jednostki tworzące kolonie

⁽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)

⁽³⁾ - akceptowalna(y) przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian

(E)- badanie w ramach zakresu elastycznego

Wynik podany po znaku "<" 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. ⁴⁶⁹ 2014 Kielce, dnia: 16 05 2014

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ

KOD PRÓBKII: 457/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