



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. 1227 .2012

Kielce, dnia: 04 WRZ. 2012

**SPRAWOZDANIE Z BADAŃ**

KOD PRÓBKII:

1229/OBS/ SP/12

NAZWA I ADRES KLIENTA:

Zakład Wierceń Studziennych Jerzy Wilman, ul. Chodkiewicza 111, 25 -139 Kielce

DOKUMENT:

Zlecenie SEIb.9052.534.2012

z dnia: 28.08.2012

RODZAJ PRÓBKII:

woda

OCENA STANU PRÓBKII W CHWILI DOSTARCZENIA:

bez zastrzeżeń

PUNKT POBORU PRÓBKII:

studnia, miejscowość Orzechów gm. Kosiele Wielkie

PRÓBKOBIORCA:

Zakład Wierceń Studziennych Kielce (T. Wilman, upoważnienie nr 1/2009, wydane przez ŚPWIS w Kielcach)

DATA POBORU PRÓBKII / DATA PRZYJĘCIA PRÓBKII DO BADAŃ:

28.08.2012

DATA ROZPOCZĘCIA BADANIA / DATA ZAKOŃCZENIA BADANIA:

28.08.2012 / 31.08.2012

Badane wskaźniki i parametry	Jednostka	Kod	Znak	Wyniki	Niepewność* ±	Dopuszczalne zakresy wartości <sup>(1,2)</sup>	Identyfikacja metody
Liczba bakterii grupy coli (A)	jtk/100ml	011a	=	0	-	0	PB/OBS/02 wydanie 2 z 30.04.2008 r.
Liczba enterokoków kałowych (A)	jtk/100ml	013a	=	0	-	0	PN-EN ISO 7899-2:2004
Liczba Escherichia coli (A)	jtk/100ml	015a	=	0	-	0	PB/OBS/02 wydanie 2 z 30.04.2008 r.
Ogólna liczba mikroorganizmów w temp. 22±2°C po 72h inkubacji (A)	jtk/1ml	025a	=	88	-	- <sup>(4)</sup>	PN-EN ISO 6222:2004
Odczyn (A)	-	054a	=	7,7	-	6,5-9,5	PB/OBS/34 wydanie 1 z 01.12.2010 r.
Azotany (A)	mg NO <sub>3</sub> /dm <sup>3</sup>	110b	=	35	-	50	PB/OBS/07 wydanie 1 z 05.09.2005 r.
Azotyiny (A)	mg NO <sub>2</sub> /dm <sup>3</sup>	111b	<	0,02	-	0,50	PB/OBS/07 wydanie 1 z 05.09.2005 r.
Chlorki (A)	mg /dm <sup>3</sup>	121b	=	18	-	250	PB/OBS/07 wydanie 1 z 05.09.2005 r.
Mangan (A)	µg/dm <sup>3</sup>	142a	<	5	-	50	PB/OBS/03 wydanie 1 z 08.11.2004 r.
Siarczany (A)	mg /dm <sup>3</sup>	151b	=	31	-	250	PB/OBS/07 wydanie 1 z 05.09.2005 r.
Twardość ogólna (A)	mg CaCO <sub>3</sub> /dm <sup>3</sup>	161b	=	196	-	60-500	PN-ISO 6059:1999
Żelazo ogólne (A)	µg /dm <sup>3</sup>	170a	<	40	-	200	PN-ISO 6332:2001
Sucha pozostałość	mg /dm <sup>3</sup>	176b	=	42	-	-	PN-78/C-04541

Odpowiedzialny za wyniki badań fizyczno-chemicznych:

Elżbieta Ślusarczyk

04.09.2012

Odpowiedzialny za wyniki badań mikrobiologicznych:

Krzysztof Waldon

(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

(4) - bez nieprawidłowych zmian

Wyniki badań nie obejmują etapu poboru próbek wody

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. *1207* .2012

Kielce, dnia: *04 WRZ. 2012*

**SPRAWOZDANIE Z BADAŃ**

KOD PRÓBK:

1229/OBS/ SP/12

**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

*Marta Piekacz*  
Marta Piekacz

04.09.2012

Zatwierdził:

Kierownik Działu  
Laboratoryjnego

*J. Ullrich*  
Jolanta Ullrich

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. Klientowi przysługuje prawo reklamacji w terminie 14 dni od daty otrzymania sprawozdania z badań
4. Niniejsze sprawozdanie zostało sporządzone w 2 egzemplarzach, z czego 1 otrzymuje Klient a 1 pozostaje w Laboratorium.