



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.9051.1.1. 253 2014

Kielce, dnia:

28 KWI. 2014

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ

KOD PRÓBKII:

476/OBS/ N/14

NAZWA I ADRES KLIENTA:

Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Kielcach
25 -819 Kielce, ul. Skibińskiego 4

DOKUMENT:

Protokół Nr SEIa -4261/158/14 z dnia 22.04.2014

RODZAJ PRÓBKII:

woda do spożycia.

OCENA STANU PRÓBKII W CHWILI DOSTARCZENIA:

bez zastrzeżeń

PUNKT POBORU PRÓBKII:

wodociąg Piekoszków, 2604PPPPW 1647, Piekoszków, ul. Częstochowska 110, Zespół Szkół, kuchnia.

PRÓBKOBIORCA:

Przedstawiciel PSSE Kielce (B.Polakowski, A.Kozłowska)

POBIERANIE PRÓBEK wg:

PN- ISO 5667-5:2003, PN-EN ISO 19458:2007, IO/04/PO-03.

DATA POBORU PRÓBKII / DATA PRZYJĘCIA PRÓBKII DO BADAŃ:

22.04.2014

DATA ROZPOCZĘCIA BADANIA / DATA ZAKOŃCZENIA BADANIA:

22.04.2014/ 24.04.2014

| 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+Ap1:2005+AC:2009 |
| Liczba Escherichia coli | jtk/100ml | 015a | = | 0 | - | 0 | PN-EN ISO 9308-1:2004+Ap1:2005+AC:2009 |
| Barwa (A) | mg Pt/dm ³ | 051b | < | 2 | - | - ⁽³⁾ | PN-EN ISO 7887:2012 p 6 metoda C |
| Mętność (A) | NTU | 052a | = | 0,36 | - | 1 ⁽³⁾ | 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 | = | 817 | - | 2500 | PN-EN 27888:1999 |
| TFN (smak) w 25°C (A) | stopień rozcieńczenia | 059a | < | 1 | - | - ⁽³⁾ | PB/OBS/21 wydanie 2 z 04.02.2010 r. |
| TON (zapach) w 25°C (A) | stopień rozcieńczenia | 061a | < | 1 | - | - ⁽³⁾ | PB/OBS/21 wydanie 2 z 04.02.2010 r. |
| Azotany | mg NO ₂ /dm ³ | 110b | = | 44 | - | 50 | PN-EN ISO 10304-1: 2009/AC:2012 |
| Azoyny | mg NO ₂ /dm ³ | 111b | < | 0,02 | - | 0,50 | PN-EN ISO 10304-1: 2009/AC:2012 |
| Chlorki | mg /dm ³ | 121b | = | 33 | - | 250 | PN-EN ISO 10304-1: 2009/AC:2012 |
| Twardość ogólna (A) | mg CaCO ₃ /dm ³ | 161b | = | 430 | - | 60-500 | PN-ISO 6059:1999 |
| Amonowy jon (A) | mg NH ₄ /dm ³ | 181b | < | 0,07 | - | 0,50 | PN-C-04576-4:1994 p.6a |

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.

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

Autoryzował:

Beata Hirsowa, ODDZIAŁ

Eliżbieta Sława, ODDZIAŁ

25.04.2014

Zatwierdził:

Kierownik Działu
Laboratoryjnego

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. Klientowi przysługuje prawo reklamacji w terminie 14 dni od daty otrzymania sprawozdania z badań
4. Niniejsze sprawozdanie zostało sporządzone w 3 egzemplarzach, z czego 2 otrzymuje Klient a 1 pozostaje w Laboratorium.