



POWIATOWA STACJA SANITARNO -
EPIDEMIOLOGICZNA
ODDZIAŁ LABORATORYJNY
UL. FRANKOWSKIEGO 8, 27-600 SANDOMIERZ
Tel. (15) 832-22-63, (15) 832-23-22 Fax (15) 832-32-58
e-mail: psse.sandomierz@wsse-kielce.pl, psse.sandomierz@pis.gov.pl



AB 617

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 593/324/N/19

Wyniki badania:

| Badania mikrobiologiczne | | | | |
|--|---------------|-------|--|---|
| Rodzaj działalności/badane cechy/metoda | Jednostka | Wynik | Dokumenty odniesienia | Dopuszczalne wartości parametrów według rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. (Dz.U z 2017r., poz. 2294). |
| Liczba bakterii na agarze w temp. 22°C – metoda ilościowa płytkowa | j.t.k./1 ml | 21 | PN-EN ISO 6222:2004 (A) | 100 - woda wprowadzana do sieci; 200- w kranie konsumenta |
| Liczba bakterii grupy coli – metoda filtracji membranowej | j.t.k./100 ml | 0 | PN-EN ISO 9308-1:2014-12 +A1:2017-04 (A) | 0 |
| Liczba bakterii <i>Escherichia coli</i> – metoda filtracji membranowej | j.t.k./100 ml | 0 | PN-EN ISO 9308-1:2014-12 +A1:2017-04 (A) | 0 |
| Liczba Enterokoków kałowych - metoda filtracji membranowej | j.t.k./100 ml | 0 | PN – EN ISO 7899-2:2004 (A) | 0 |

(A) - metoda akredytowana przez PCA objęta zakresem akredytacji nr AB 617
(N) - metoda nieakredytowana

Oświadczam się, że:

1. Wyniki badania odnoszą się wyłącznie badanych próbek w stanie takich, jak je otrzymano.
2. Bez pisemnej zgody Kierownika Oddziału Laboratoryjnego sprawozdanie nie może być powielone inaczej, jak tylko w całości.
3. Klient ma prawo do złożenia skargi na piśmie w terminie 14 dni po otrzymaniu wyników badania .
4. Wyniki badań nie obejmują etapu pobierania próbek
5. Laboratorium ponosi odpowiedzialność za wszystkie informacje przekazane w sprawozdaniu, za wyjątkiem informacji dostarczonych przez klienta****.
6. Laboratorium zrzeka się odpowiedzialności kiedy informacje dostarczone przez Klienta mogą wpłynąć na wiarygodność wyników.

Badania fizyczne i chemiczne
autoryzował:

MŁODSZY ASYSTENT

Justyna Iwan

Badania mikrobiologiczne
autoryzował:

MŁODSZY ASYSTENT

Anna Bissinger
Anna Bissinger

Otrzymują:

1. Klient 2x
- 2.a/a

KONIEC SPRAWOZDANIA Z BADAŃ

Wpl.
dn. 10. 12. 2019
2332/2019
w Opatowie



POWIATOWA STACJA SANITARNO-
EPIDEMIOLOGICZNA
ODDZIAŁ LABORATORYJNY
UL. FRANKOWSKIEGO 8, 27-600 SANDOMIERZ
Tel. (15) 832-22-63, (15) 832-23-22 Fax (15) 832-32-58
e-mail: psse.sandomierz@wsse-kielce.pl, psse.sandomierz@pis.gov.pl



AB 617



SE.L – 47301/667/19

Sandomierz, 06.12.2019r.

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 593/324/N/19

NAZWA KLIENTA: Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Opatowie****

ADRES: 27-500 Opatów, ul. Sempołowskiej 3****

OBIEKT BADAŃ: próbka wody do spożycia****

OPIS I STAN PRÓBKII: butelki z próbką wody, stan – bez zastrzeżeń

MIEJSCE POBRANIA PRÓBKII: Próbka nr 136 do protokołu nr 80/HK/2019****

PRÓBKOBIORCA: pracownik upoważniony przez PPIS w Opatowie: Małgorzata Małkiewicz****

PLAN POBIERANIA PRÓBEK: zgodnie z harmonogramem pobierania próbek wody PSSE w Opatowie w 2019r.

DOKUMENT DOTYCZĄCY POBIERANIA PRÓBEK: przeprowadzono wg serii norm

PN-EN ISO 5667-5:2017-10, normy PN-EN ISO 19458:2007 oraz instrukcji nr IO/04/PO-03****

DATA PRZYJĘCIA PRÓBKII DO BADANIA: 03.12.2019r.

DATA/Y BADANIA PRÓBKII: 03.12.2019r.- 06.12.2019r.

Wyniki badania:

| Badania fizyczne | | | | |
|---|-----------------------|-------|----------------------------------|---|
| Rodzaj działalności/badane cechy/metoda | Jednostka | Wynik | Dokumenty odniesienia | Dopuszczalne wartości parametrów według rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. (Dz.U z 2017r., poz. 2294). |
| Mętność | NTU | 0,32 | PN-EN ISO 7027-1:2016-09 (A) | Akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian Zalecany zakres wartości do 1,0 |
| Barwa | mg/dm ³ Pt | <5 | PN-EN ISO 7887:2012 Metoda D (N) | Akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian |
| TON(zapach) w 23±2°C | | <1 | PN-EN1622:2006 Zał.C (N) | Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian |
| TFN(smak) w 23±2°C | | <1 | PN-EN1622:2006 Zał.C (N) | Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian |
| Odczyn w 25°C | pH | 7,3 | PN-EN ISO 10523:2012 (A) | 6,5 – 9,5 |
| Przewodność elektryczna właściwa próbka badana w 25°C | µS/cm | 1111 | PN-EN 27888:1999 (A) | 2500 |