

P. Uter. J. Arab

Sekretarz Gminy

F03/PO-03 z dnia 30.03.2020 wyd.3

Strona 1 z 1

Hubert Dziadczykowski

03.06.2020



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



SE.L - 47301/341/20

Sandomierz, 29.05.2020r.

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 72/56/N/20

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

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

OBIEKT BADAŃ: próbka wody do spożycia****

OPIS I STAN PRÓBK: butelki z próbką wody, stan - bez zastrzeżeń

MIEJSCE POBRANIA PRÓBK: Próbka nr 10 do protokołu nr 10/HK/2020****

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

PLAN POBIERANIA PRÓBEK: zgodnie z harmonogramem pobierania próbek wody PSSE w Opatowie w 2020r.

DOKUMENT DOTYCZĄCY POBIERANIA PRÓBEK: przeprowadzono wg serii norm

PN-EN ISO 5667-5:2017-10 + Ap1: 2019-07, normy PN-EN ISO 19458:2007 oraz instrukcji nr IO/04/PO-03****

DATA PRZYJĘCIA PRÓBK DO BADANIA: 26.05.2020r.

DATA/Y BADANIA PRÓBK: 26.05.2020r. -29.05.2020r.

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).
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

(N) - metoda nieakredytowana

Oświadcza 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

autoryzowany
MŁODSZY ASYSTENT

Justyna Tydan

Otrzymują: 1. Klient 2x

2.a/a

KONIEC SPRAWOZDANIA Z BADAŃ

P. Ulew. J. Czub

Sekretarz Gminy

F02/PO-03 z dnia 30.03.2020 wyd.3

Strona 1 z 2

Hubert Dziadczykowski

03.06.2020



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

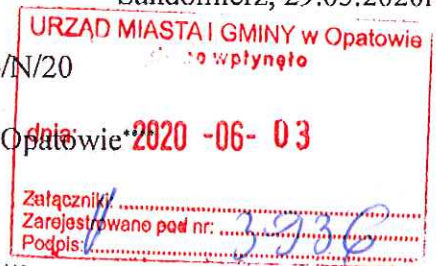


AB 617

SE.L - 47301/340/20

Sandomierz, 29.05.2020r.

SPRAWOZDANIE BADAŃ NR 72/56/N/20



NAZWA KLIENTA: Powiatowa Stacja Sanitarно-Epidemiologiczna w Opatowie
ADRES: 27-500 Opatów, ul. Sempołowskiej 3****
OBIEKT BADAŃ: próbka wody do spożycia****
OPIS I STAN PRÓBK: butelki z próbką wody, stan - bez zastrzeżeń
MIEJSCE POBRANIA PRÓBK: Próbka nr 10 do protokołu nr 10/HK/2020****
PRÓBKOBIORCA: pracownik upoważniony przez PPIS w Opatowie: Małgorzata Malkiewicz****
PLAN POBIERANIA PRÓBEK: zgodnie z harmonogramem pobierania próbek wody PSSE w Opatowie w 2020r.
DOKUMENT DOTYCZĄCY POBIERANIA PRÓBEK: przeprowadzono wg serii norm
PN-EN ISO 5667-5:2017-10 + Ap1:2019 - 07, normy PN-EN ISO 19458:2007 oraz instrukcji nr IO/04/PO-03****
DATA PRZYJĘCIA PRÓBK DO BADANIA: 26.05.2020r.
DATA/Y BADANIA PRÓBK: 26.05.2020r. - 29.05.2020r.

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	0,12	PN-EN ISO 7027-1:2016-09 (A)	Akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian Zalecany zakres wartości do 1,0
Odczyn w 25°C	pH	7,4	PN-EN ISO 10523:2012 (A)	6,5 - 9,5
Przewodność elektryczna właściwa próbka badana w 25°C	µS/cm	967	PN-EN 27888:1999 (A)	2500
Badania chemiczne				
Twardość ogólna	mg/dm ³ CaCO ₃	479±48*	PN-ISO 6059:1999 (A)	60-500



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: pssc.sandomierz@wsse-kielce.pl, pssc.sandomierz@pis.gov.pl



AB 617

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 72/56/N/20

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./l ml	148	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

* - niepewność rozszerzona przy poziomie ufności 95% i współczynniku rozszerzenia $k=2$, niepewność nie obejmuje etapu pobierania próbek

Oświadczają, 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 Tybaniak

Badania mikrobiologiczne
autoryzował:

MŁODSZY ASYSTENT

Jolanta Czech

Otrzymują:

1. Klient 2x
- 2.a/a

KONIEC SPRAWOZDANIA Z BADAŃ