

	<b>Sprawozdanie z badań</b>	Wydanie: 09 Data: 30.06.2017
	<b>PRZEDSIĘBIORSTWO KOMUNALNE SP. Z O.O.</b> ul. Fabryczna 5 63-300 Pleszew <b>LABORATORIUM PK</b> Zielona Łąka 14 a 63-300 Pleszew	Strona 1 / 1
		F – 12/POL – 14



AB 1104

Egzemplarz nr 1/2

**Sprawozdanie z badań nr 282 z dnia 23.04.2019**

Nr protokołu / data: 594/2019 z 15.04.19	Rodzaj / stan próbki: woda surowa / pozyt.
Data zlecenia: 15.04.2019	Zlecenie nr: 158/2019
Data pobrania: 15.04.2019	Data przyjęcia do badań : 15.04.2019
Data rozpoczęcia badań : 15.04.2019	Data zakończenia badań : 18.04.2019
Adres Klienta: <b>Gminny Zakład Komunalny Włoszakowice, ul. Kurpińskiego 29, 64-140 Włoszakowice</b>	

Miejsce pobrania :	SUW Włoszakowice Woda surowa (682)
Procedury pobrania:	PN-ISO 5667-5:2017-10 A PN-EN ISO 19458:2007 A
Warunki środowiskowe przy pobieraniu próbek: (temp., opady, słońce)	

Gminny Zakład Komunalny Włoszakowice  
 ul. Włoszakowice 29  
 Włoszakowice  
 28.05.2019  
 28.05.2019  
 L. dz. 306

Niniejsze sprawozdanie zawiera wyniki badań objęte zakresem akredytacji.  
Metody akredytowane zostały oznaczone literą A. Nr certyfikatu akredytacji: AB 1104.

**Wyniki badań :**

Lp	Nazwa parametru	J/m	Nr próbki/Wynik	Wartość normatywna <sup>1</sup>	Metoda badawcza
			682		
1	Liczba bakterii grupy coli	j.t.k. 100ml	0	0	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 PN-EN ISO 9308-1:2014-12 / A1:2017-04 A
2	Liczba bakterii Escherichia coli	j.t.k. w 100ml	0	0	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 PN-EN ISO 9308-1:2014-12 / A1:2017-04 A
3	Liczba enterokoków	j.t.k. w 100ml	0	0	PN-EN ISO 7899-2:2004-12 A
4	Ogólna liczba mikroorganizmów w 22±2° C po 72 godz.	j.t.k./1 ml	9 {3;23}*	Bez nieprawidłowych zmian**	PN-EN ISO 6222:2004 A
5	Smak	TFN	Akcept. (<2)	-	PN-EN 1622:2006 A
6	Chlor wolny	mg/l	<0,02	0,30	PBL – 16 wyd. 02 z 04.04.2013 Pocket Colorimeter II A

<sup>1</sup> – Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dn. 7 grudnia 2017r. „w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017, poz.2294)

\* – Niepewność pomiaru wyliczona przy poziomie ufności ok. 95% i współczynniku rozszerzenia k = 2, do niepewności pomiaru wliczono niepewność pobrania próbek

\*\* - Zaleca się, aby ogólna liczba mikroorganizmów nie przekraczała 100jtk/1ml w wodzie wprowadzanej do sieci wodociągowej i 200 jtk/1ml w kranie konsumenta

UWAGI: temp. w torbie chłodniczej min-max (2,4-4,6)°C...pozytywna ocena transportu próbek... Próbkiobiorca: Jarosław Blandzi – certyfikat WSSE z dn. 15.01.2008.....Zatwierdzenie parametrów i metod badawczych przez PPIS w Pleszewie – decyzja ON.HK.420.03.41.3.189.2018 z 27.07.2018.....

**Cel badania:**

Wyniki przeznaczone do wykorzystania w obszarze regulowanym prawnie.

Klient został poinformowany o przydatności wyników badania do oceny zgodności w obszarze regulowanym prawnie.

Klient wyraził zgodę na zastosowane metody badawcze.

Data sporządzenia sprawozdania: 23.04.2019

**Oświadczenie:**

Wyniki badania odnoszą się wyłącznie do pobranej próbki.

Bez pisemnej zgody Laboratorium badawczego sprawozdanie nie może być powielane inaczej jak tylko w całości. Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za pobranie, transport, metodę pobrania i czystość pojemników w przypadku próbki pobieranej przez Klienta.

Klient ma prawo do złożenia reklamacji w ciągu 14 dni od daty otrzymania sprawozdania.

Sprawozdanie autoryzował:

Kierownik Laboratorium

[Signature]

-koniec sprawozdania-