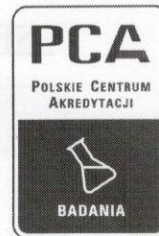




Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Łodzi  
Łódź, ul. Przybyszewskiego 10  
Oddział Laboratoryjny



Sekcja Badań Wody

Kierownik Oddziału (042) 25-39-941 gsj@psselodz.pl  
Oddział Laboratoryjny (042) 25-39-915

AB 543

Badania oznaczone N „nie akredytowane przez PCA”  
w tym sprawozdaniu nie są zamieszczone w zakresie akredytacji  
PCA nr AB 543

Łódź, dnia 12.05.2017 r.

**SPRAWOZDANIE Z BADANIA WODY- NR PSSE-OL-LHK/11/368/2017**

Przedmiot badania: próbka wody

- wodociąg publiczny  
w terenie: 1

Kod identyfikacyjny próbki: w laboratorium 11/368

Nazwa i adres klienta: Gminny Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Rzgowie, 95-030 Rzgów, ul. Stawowa 11

Nr zlecenia pobrania próbek: 198

Data pobrania próbek: 09.05.2017 r.

Miejsce pobrania: (według oświadczenia zlecniodawcy) Czyżeminek - Hydrofornia

Próbka pobrana przez: osobę z up. zlecniodawcy  
zgodnie z : IR/L/LHK-39 wyd. nr 2

Warunki transportu: transport chłodzony, stan próbki prawidłowy

Data przyjęcia do laboratorium /rozpoczęcia/zakończenia badania:

09.05.2017 r./09.05.2017 r./12.05.2017r.

Parametry fizykochemiczne				
Parametr/wskaźnik badany	Metoda badawcza	Jednostka	Wynik badania	Wartość dopuszczalna Wg Rozp..Min.Zdr. z dn. 13 listopada 2015 r. (Dz.U. 2015, poz. 1989)
Mętność	PN-EN ISO 7027-1:2016 N	FNU*	< 0,3	1 NTU
Barwa Poniżej wyniku podano wartość pH zgodnie z PN-EN ISO 10523:2012 (próbki przesączonej)	PN-EN ISO 7887:2012/ Ap1:2015-06 pkt. 6	mg/l Pt	< 4 (pH 7,8)	- a)
Zapach organoleptycznie	PB/L-22 wyd.1 z dn. 15.01.2007 r. N	-	na zimno/ brak	- a)
pH Korekta za pomocą urządzenia do kompensacji wpływu temperatury. Poniżej wyniku podano temperaturę pomiaru w °C	PN-EN ISO 10523:2012	-	7,6 ± 0,1 <sup>1)</sup> (17,7 °C)	6,5 - 9,5
Przewodność elektryczna właściwa w temp. 25°C Korekta za pomocą urządzenia do kompensacji wpływu temperatury. Poniżej wyniku podano temperaturę pomiaru w °C	PN-EN 27888:1999	µS/cm	509 ± 41 <sup>1)</sup> (17,7 °C)	2500
Jon amonowy	PN- ISO 7150-1:2002	mg/l	< 0,039	0,50
Żelazo	PN-ISO 6332:2001	µg/l	< 60	200
Mangan	PB/L-12 wyd.1 z dn. 08.12.2005 r.	µg/l	41 ± 4 <sup>1)</sup>	50



**SPRAWOZDANIE Z BADANIA WODY – NR PSSE-OL-LHK/11/368/2017**

<b>Wskaźniki bakteriologiczne</b>				
<b>Parametr/wskaźnik badany</b>	<b>Metoda badawcza</b>	<b>Jednostka</b>	<b>Wynik badania</b>	<i>Wartość dopuszczalna Wg Rozp..Min.Zdr. z dn. 13 listopada 2015 r. (Dz.U. 2015, poz. 1989)</i>
<b>Bakterie grupy coli w 100 ml</b>	PN-EN ISO 9308-1:2014-12	j.t.k.	<b>0</b>	0
<b>Escherichia coli w 100 ml</b>	PN-EN ISO 9308-1:2014-12	j.t.k.	<b>0</b>	0

1) niepewność rozszerzona obliczona z prawdopodobieństwem 95% i współczynnikiem rozszerzenia k=2  
 2) niepewność podana jako przedział ufności na poziomie 95% prawdopodobieństwa  
 Niepewność dotyczy procesu analitycznego, nie uwzględnia etapu pobierania próbek.

- Wyniki odnoszą się do badanej próbki. Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za pobranie próbki.
- Sprawozdanie z badań zawiera 2 strony, bez pisemnej zgody Laboratorium nie może być powielane inaczej jak w całości.
- Klient ma prawo do reklamacji w terminie 14 dni, licząc od daty otrzymania sprawozdania.

**Uwagi:**

- \* 1 jednostka FNU = 1 jednostce NTU
- <sup>a)</sup> akceptowalne przez konsumentów bez nieprawidłowych zmian
- < dotyczy wartości parametru poniżej granicy oznaczalności.

**Opracował:**

Powiatowa Stacja  
 Sanitarno-Epidemiologiczna w Łodzi  
 Kierownik Sekcji Badań Wody  
*mgr inż. Marta Bara*

**Autoryzował:**

Powiatowa Stacja  
 Sanitarno-Epidemiologiczna w Łodzi  
 Kierownik Oddziału Laboratoryjnego  
*mgr inż. Małgorzata Bednarek*