46/17

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

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

AB 543

446

Łódź, dnia 27.01.2017 r.

SPRAWOZDANIE Z BADANIA WODY– NR PSSE-OL-LHK/1/66/2017

Przedmiot badania: próbka wody - wodociąg publiczny w Zgierzu
Kod identyfikacyjny próbki: w laboratorium 1/66 **w terenie:** 7/HK/17/1
Nazwa i adres klienta: Oddział Nadzoru Higieny Komunalnej PSSE w Zgierzu
Nr protokołu pobrania próbek: 7/HK/17 **Data pobrania próbki:** 24.01.2017 r.
Miejsce pobrania: SUW w Zgierzu, ul. Ciosnowska 63/65 – woda podawana do sieci
Próbka pobrana [N]**:** z up. PPIS w Zgierzu – prac. Oddz. Nadzoru Higieny Komunalnej PSSE w Zgierzu
zgodnie z normą: PN-ISO 5667-5:2003; PN-EN ISO 19458:2007
Warunki transportu: transport chłodzony, stan próbki prawidłowy
Data przyjęcia do laboratorium /rozpoczęcia/zakończenia badania:
24.01.2017 r./24.01.2017 r./27.01.2017 r.

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 7027:2003	NTU	**0,34 ± 0,05** [1)]	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 7,7)**	- [a)]
Zapach organoleptycznie	PB/L-22 wyd.1 z dn. 15.01.2007 r. N	-	**na zimno/ brak**	- [a)]
Smak organoleptycznie	PB/L–28 wyd.1 z dn. 01.02.2008 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	-	**7,5 ± 0,1** [1)] **(17,3°C)**	6,5 - 9,5
Przewodność elektryczna właściwa Korekta za pomocą urządzenia do kompensacji wpływu temperatury. Poniżej wyniku podano temperaturę pomiaru w °C	PN–EN 27888:1999	µS/cm	**488 ± 39** [1)] **(17,8 °C)**	2500
Jon amonowy	PN-ISO 7150-1:2002	mg/l	**< 0,039**	0,50
Glin	PB/L–32 wyd.1 z dn. 10.03.2008 r.	µg/l	**< 60**	200

SPRAWOZDANIE Z BADANIA WODY– NR PSSE-OL-LHK/1/66/2017

Wskaźniki bakteriologiczne

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)
Bakterie grupy coli w 100 ml	PN-EN ISO 9308-1:2014-12	j.t.k.	0	0
Escherichia coli w 100 ml	PN-EN ISO 9308-1:2014-12	j.t.k.	0	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:
- [a] akceptowalne przez konsumentów bez nieprawidłowych zmian
< dotyczy wartości parametru poniżej granicy oznaczalności.

Opracował:

Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Łodzi
ODDZIAŁ LABORATORYJNY

mgr inż. Ewa Szulc - Tomczak

Autoryzował:

Z upoważnienia
Kierownika Oddziału Laboratoryjnego
Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej
w Łodzi

mgr inż. Marta Bara