
	Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. ul. Wierzbowa 52 90-133 Łódź	 AB 1448
Nazwa i adres Laboratorium Działu Laboratoryjnego ZWiK Sp. z o.o.: Dział Laboratoryjny ul. Wierzbowa 52, 90-133 Łódź Laboratorium Badania Wody i Ścieków w Tomaszowie Mazowieckim ul. Jana Pawła II 45/47 97-200 Tomaszów Maz. Tel.: 44/724-19-70 wew. 351; Fax: 44/724-34-07		

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ Nr ZWiK - WTL-T/193/2019

Nazwa i adres klienta:	Gmina Rzeczyca 97-220 Rzeczyca ul. Tomaszowska 2
Identyfikator umowy/zlecenia:	WTL-T.407.67.2019
Przedmiot badania: (dane uzyskane od klienta)	Próbka wody podziemnej, uzdatnionej, przeznaczonej do spożycia przez ludzi
Próbka pobierana przez: (dane uzyskane od klienta)	Zleceniodawcę
Miejsce pobierania próbki: (dane uzyskane od klienta)	Grotowice, woda uzdatniona
Metoda pobierania próbki: (dane uzyskane od klienta)	Próbka wody pobrana przez Zleceniodawcę zgodnie z IO-04 wyd. 02 z dnia 17.01.2019 r. N
Data i godzina pobierania próbki: (dane uzyskane od klienta)	7.03.2019 r. – godz. 16:05
Data i godzina dostarczenia próbki do laboratorium:	8.03.2019 r. – godz. 9:00
Stan próbki:	prawidłowy
Data rozpoczęcia/zakończenia badań:	8.03.2019 r. / 8.03.2019 r.
Data sporządzenia sprawozdania:	8.03.2019 r.
Podwykonawca:	-

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ Nr ZWiK - WTL-T/193/2019

Oznakowanie próbek: kod nadany w laboratorium (kod nadany przez próbkobiorcę)	Badany parametr	Metoda badawcza		Jednostki miary	Wynik badania ± U ¹	Dopuszczalne wartości parametru ²
			typ			
14/59/19 (4)	Glin	PN-92/C-04605.02	A,W	µg/l	Poniżej granicy oznaczalności <30	200

Objaśnienie odnośników:

- 1 Niepewność rozszerzona badania/pomiaru (U) przy poziomie ufności ok. 95% i współczynniku rozszerzenia $k = 2$, nie uwzględnia składowej pochodzącej od etapu pobierania próbki;
- 2 Zgodnie z wymaganiami Rozp. Min. Zdrowia z dn. 07.12.2017 r. (Dz. U. z 2017 r., poz. 2294);
- typ: A – metoda badawcza/pobieranie próbek* objęta zakresem akredytacji PCA Nr AB 1448
N – metoda badawcza/pobieranie próbek* nieakredytowane przez PCA
W – metoda badawcza opisana w wycofanym wydaniu normy.

Autoryzował:

KIEROWNIK
Laboratorium Badania Wody i Ścieków
w Tomaszowie Mazowieckim
8.05.2019/
Agnieszka Adamczewska

Uwagi:

Wyniki badań i związana z nimi niepewność podane w sprawozdaniu odnoszą się wyłącznie do badanej próbki. Zleceńobiorca nie ponosi odpowiedzialności za pobranie, transport i czystość pojemników w przypadku próbki pobranej i dostarczonej przez Klienta. Oznaczone w sprawozdaniu wyniki badań uzyskane są metodami opisanymi w nieaktualnych (wycofanych) wydaniach norm.

Ze względu na charakter próbki nie ma możliwości powtórzenia badań na tym samym materiale.


Sprawozdanie z badań zawiera 2 strony. Bez pisemnej zgody Zleceńobiorcy nie może być powielane inaczej, jak w całości. Klient ma prawo do reklamacji w terminie 14 dni, licząc od daty otrzymania sprawozdania.

Laboratorium Badania Wody i Ścieków w Tomaszowie Mazowieckim posiada zatwierdzony przez PPIS w Tomaszowie Maz. system jakości prowadzonych badań wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi- decyzja nr PPIS-HSHK-485/147/2018 z dnia 14.12.2018 r.

Zatwierdził:

KIEROWNIK
Laboratorium Badania Wody i Ścieków
w Tomaszowie Mazowieckim
8.05.2019/
Agnieszka Adamczewska

KONIEC SPRAWOZDANIA Z BADAŃ

	Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. ul. Wierzbowa 52 90-133 Łódź	
Nazwa i adres Laboratorium Działu Laboratoryjnego ZWiK Sp. z o.o.: DZIAŁ LABORATORYJNY ul. Wierzbowa 52, 90-133 Łódź Laboratorium Badania Ścieków w Łodzi 91-133 Łódź, ul. Wierzbowa 52		

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ

Nr ZWiK-WTL-Ś/0176/2019

Nazwa i adres klienta:	Urząd Gminy Rzeczyca 97 - 220 Rzeczyca ul.Tomaszowska2
Identyfikator umowy/zlecenia:	WTL-T.407.67.2019
Przedmiot badania: (dane uzyskane od klienta)	próbka wody podziemnej przeznaczonej do spożycia
Próbka pobierana przez: (dane uzyskane od klienta)	zlecniodawca
Miejsce pobierania próbek: (dane uzyskane od klienta)	Grotowice, woda uzdatniona
Metoda pobierania próbek: (dane uzyskane od klienta)	Według IO-04 wyd. 02 z dnia 17.01.2019r. / N
Data i godzina pobierania próbek: (dane uzyskane od klienta)	07.03.2019r. godz. 16:05
Data i godzina dostarczenia próbki do laboratorium:	08.03.2019r. godz.09:00
Stan próbek:	prawidłowy
Data rozpoczęcia/zakończenia badań:	11.03.2019r. /14.03.2019r.
Data sporządzenia sprawozdania:	14.03.2019r.
Podwykonawca:	—

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ

Nr ZWiK-WTL-Ś/0176/2019

Lp.	Badany parametr	Metoda badawcza		Oznakowanie próbki: kod nadany w laboratorium (kod nadany przez próbkobiorcę) → Jednostka miary↓	Wynik badania	Dopuszczalne wartości parametru ¹
					14 / 59 / 19 (4)	
1	Arsen	PN-EN ISO 11969:1999	N,W	µg/l	2,9	10

Objaśnienie odnośników:

1. Zgodnie z wymaganiami Rozp.Min.Zdr. z dnia 07.12.2017r. (Dz.U. z 2017r. poz. 2294)

typ:

N - metoda badawcza nieakredytowana przez PCA

W –metoda badacza opisana w nieaktualnych(wycofanych) wydaniach norm

Autoryzował:

STAREZY LABORANT

[Signature]

mgr inż. Grzegorz Brzezniński

14.03.19

Uwagi:

Wynik badania podany w sprawozdaniu, odnosi się wyłącznie do badanej próbki.

Zleceniobiorca nie ponosi odpowiedzialności za pobranie, transport i czystość pojemników w przypadku próbki pobranej i dostarczonej przez Klienta.

Sprawozdanie z badań zawiera 2 strony. Bez pisemnej zgody Zleceniobiorcy nie może być powielane inaczej jak w całości.

Wyniki badań uzyskane są metodami opisanymi w nieaktualnych (wycofanych) wydaniach norm. Wyniki badań próbki o kodzie 14/59/19 prezentowane są na 2 oddzielnych sprawozdaniach z badań.

Klient ma prawo reklamacji w terminie 14 dni, licząc od daty otrzymania sprawozdania.

Zatwierdził:

KONIEC SPRAWOZDANIA Z BADAŃ

Kierownik Laboratorium

Badania Ścieków w kod:

[Signature]

Jolanta Wilkowska

14.03.2019