



WODOCIĄGI I KANALIZACJA AKWA SPÓŁKA Z O.O.
 Al. Wojska Polskiego 2, 48-300 Nysa
Laboratorium Badania Wody i Ścieków w Siestrzechowicach
 Tel. (77) 435 78 08 wew. 39 Fax: (77) 435 17 45



AB 1572

Siestrzechowice, dnia 31.03.2016

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 73/W/Z/2016

Zleceniodawca: Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji w Otmuchowie Sp. z o.o.
 ul. Krakowska 42, 48-385 Otmuchów

Podstawa realizacji: Zlecenie nr 62/2016 z dnia 29.03.2016

Cel wykonania badań: Określenie przydatności wody do spożycia wg Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dn.13.11.2015r (Dz. U. z dn. 27.11.2015r., Poz.1989)

Kod próbki	187/W/2016
Rodzaj próbki	Woda uzdatniona
Miejsce pobrania próbki¹⁾	Wodociąg Otmuchów, sieć -Grądy 27a, sklep
Data pobrania próbki¹⁾	29.03.2016
Data dostarczenia próbki	29.03.2016
Data rozpoczęcia i zakończenia badań	29.03.2016, 30.03.2016
Próbkę pobrał	Przedstawiciel PWiK Otmuchów
Metoda pobrania próbki	Brak informacji
Stan próbki w chwili przyjęcia	Bez zastrzeżeń
Uwagi	Brak uwag

Z-CA KIEROWNIKA - CHEMIK

Wyniki badań fizykochemicznych autoryzował:

mgr Magdalena Łaskarzewska

St. LABORANT

Wyniki badań mikrobiologicznych autoryzował:

mgr Martyna Ślęk

KIEROWNIK LABORATORIUM

mgr Beata Florek

zatwierdził

¹⁾ w przypadku próbki dostarczonej przez Klienta dane pochodzą od Klienta

Wyniki badań odnoszą się wyłącznie do badanej próbki.

Bez pisemnej zgody Laboratorium sprawozdanie nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.

Każda inna forma wykorzystania wyników wymaga pisemnej zgody Kierownika Laboratorium.

Sprawozdanie sporządzono w 2 egz. z czego 1 otrzymuje zleceniodawca, a 1 pozostaje w Laboratorium.

Zleceniodawcy przysługuje prawo złożenia skargi w terminie 14 dni od daty otrzymania sprawozdania z badań.

W przypadku próbki pobranej przez Klienta Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za pobieranie i transport próbek.

WODOCIĄGI I KANALIZACJA AKWA SPÓŁKA Z O.O.

Al. Wojska Polskiego 2, 48-300 Nysa

Laboratorium Badania Wody i Ścieków w Siestrzechowicach

Tel. (77) 435 78 08 wew. 39 Fax: (77) 435 17 45

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 73/W/Z/2016

WYNIKI BADAŃ FIZYKOCHEMICZNYCH DLA PRÓBKII NR 187/W/2016

Lp.	Badanie	Jedn.	Wynik	Niepewność*	Metoda badawcza	Dopuszczalne wartości**
1.	Mętność A	NTU	0,52	±0,08	PN-EN ISO 7027:2003 pkt 6	1
2.	Barwa A	mg/l	<5	-	PN-EN ISO 7887:2012 +Ap1:2015-06 Metoda D	akceptowalna
3.	Zapach	-	z0	-	PB/DL-06 wydanie 2 z dnia 20.12.2013	akceptowalny
4.	pH A		7,0 w temp 25,1°C	±0,1	PN-EN ISO 10523:2012	6,5-9,5
5.	Jon amonowy A	mg/l	<0,06	-	PN-ISO 7150-1:2002	0,50
6.	Przewodność elektryczna właściwa w 25°C A	μS/cm	1134	±34	PN-EN 27888:1999	2500

WYNIKI BADAŃ MIKROBIOLOGICZNYCH DLA PRÓBKII NR 187/W/2016

Lp.	Badanie	Jedn.	Wynik	Niepewność*	Metoda badawcza	Dopuszczalne wartości**
1.	Bakterie grupy coli A	jtk/100ml	0	-	PN-EN ISO 9308-1:2014-12	0
2.	<i>Escherichia coli</i> A	jtk/100ml	0	-	PN-EN ISO 9308-1:2014-12	0

Sprawozdanie z badań zawiera wyniki badań objęte zakresem akredytacji nr AB 1572, przyznanym przez Polskie Centrum Akredytacji (znak „A”) oraz wyniki badań nieakredytowanych (bez znaku „A”)

jtk - jednostka tworząca kolonię

"<" - poniżej lub ">" - powyżej wyznaczonego zakresu roboczego metody, podana jednostka odnosi się do wyniku i niepewności z badań

* niepewność rozszerzona przy poziomie ufności ok. 95% i współczynnika rozszerzenia k=2. Dla wyników poniżej (<) i powyżej (>) zakresu metody niepewności nie podaje się. Dla próbek pobranych przez Laboratorium niepewność pomiaru uwzględnia etap pobierania próbek. W przypadku próbek dostarczonych przez Klienta niepewność nie uwzględnia etapu pobierania próbek.

** Zgodnie z wymaganiami Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13.11.2015r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z dn. 27.11.2015r., Poz.1989)

KONIEC SPRAWOZDANIA