

Gryfino, dnia 29 stycznia 2019 roku

Nasz znak: PS-N-HK/4400/27/19

Wodociągi Zachodniopomorskie Sp. z o.o.
ul. I Brygady Legionów 8-10
72 – 100 Goleniów

Na podstawie art. 4 ust. 1 pkt. 1 ustawy z dnia 14 marca 1985 roku o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (t.j. Dz. U. z 2019r, poz. 59), §21 ust. 1 pkt. 1 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 07 grudnia 2017 roku w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 roku poz. 2294) Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Gryfinie po zapoznaniu się z danymi j.n.

Lp.	Data pobrania próbki	Miejsce pobrania próbki	Nr sprawozdania	Laboratorium
1	14 stycznia 2019 roku	Kurzycko SUW wps	77/01/2019 z dnia 17.01.2019r.	Wodociągi Zachodniopomorskie Sp. z o.o. Goleniów Laboratorium Badania Wody i Ścieków
			17295/19/SCZ z dnia 18.01.2019r.	J.S. Hamilton Poland S.A.

stwierdza
przydatność wody do spożycia w badanym zakresie z wodociągu „Kurzycko”
(gm. Mieszkowice).

PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
w GRYFINIE
mgr inż. Wioletta Rożko

Otrzymują:

1. Adresat (drogą elektroniczną: biuro@woz.pl)
2. a/a

Do wiadomości:

1. Burmistrz Mieszkowic (drogą elektroniczną: gmina@mieszkowice.pl)

M.Ż.

Laboratorium Badania Wody i Ścieków

Goleniów, 17.01.2019

Sprawozdanie z badań nr 77/01/2019

Nazwa, adres klienta – nr zlecenia		Wodociągi Zachodniopomorskie Spółka z o.o. Oddział Terenowy w Chojnie – 5/2019
Cel badania		Ocena zgodności w obszarze regulowanym prawnie
Numer laboratoryjny próbki		91/05/2019
Miejsce pobierania	Wodociąg – miejscowość, gmina	KURZYCKO gmina Mieszkowice
	Punkt pobierania	Kurzycko Stacja Uzdatniania Wody – punkt poboru wody uzdatnionej – wyjście na sieć
Rodzaj próbki		Próbka wody uzdatnionej
Pobierający próbkę	Laboratorium	-
	Zleciennodawca	Zbigniew Brodowicz
Metoda pobierania		PN ISO 5667-5:2003 ^{N, (NW)}
Data pobierania próbki (zgodnie z protokołem pobierania)		14.01.2019
Data dostarczenia próbki do laboratorium		14.01.2019
Data rozpoczęcia badań		14.01.2019
Data zakończenia badań		16.01.2019
Uwagi (stan próbki)		Stan próbki w chwili dostarczenia do laboratorium oraz do zakończenia badań nie budzi zastrzeżeń

Nazwa oznaczenia	Metoda	Jednostka	Wynik ± Niepewność	Dopuszczalny zakres wartości lub najwyższe dopuszczalne stężenie – zgodnie z Rozp. Ministra Zdrowia z dn. 7.12.2017.
Barwa	PN-EN ISO 7887:2012 p.7+Ap1:2015-06 ^{A, Z}	mg/l	5 ± 1	akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian
Mętność	PN-EN ISO 7027-1:2016-09 ^{A, Z}	NTU	0,66 ± 0,05	1,0
pH	PN-EN ISO 10523:2012 ^{A, Z}	-	7,5 ± 0,4 Temp. pomiaru 20,2°C	6,5-9,5
Przewodność (Pomiar w temp. 25°C)	PN-EN 27888:1999 ^{A, Z}	µS/cm	589 ± 43	2500
Zapach	PB-02 wyd. 1 z dn. 05.08.2010. ^{N, Z}	-	akceptowalny	akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian
Amonowy jon	PN-ISO 7150-1:2002 ^{A, Z}	mg/l	< 0,10	0,50
Żelazo	PB-04 wyd. 4 z dn. 14.10.2014 na podstawie metody Hach Lange 8008 ^{A, Z}	µg/l	< 50	200

* podana niepewność jest niepewnością rozszerzoną, obliczoną z zastosowaniem współczynnika k=2 przy przyjętym poziomie prawdopodobieństwa P = 95 %.
Niepewność rozszerzona obejmuje wykonanie analizy.
Metody badawcze oznaczone w tym sprawozdaniu literami: A – akredytowane, N – nieakredytowane, Z – zatwierdzone przez PPIS w Goleniowie Decyzja Nr PS-N-JK-600-45/18 z dnia 10.10.2018. NW – norma wycofana

- wyniki badań odnoszą się wyłącznie do badanej próbki
- sprawozdanie z badań może być kopiowane wyłącznie w całości
- klient ma prawo do złożenia reklamacji w terminie do 14 dni od daty potwierdzenia przyjęcia lub daty wystawienia sprawozdania

Sprawozdanie autoryzował:

KIEROWNIK
LABORATORIUM
BADANIA WODY I ŚCIEKÓW

mgr inż. Małgorzata Skibińska

-Koniec sprawozdania-

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 17295/19/SCZ

Zleceniodawca "WODOCIĄGI ZACHODNIOPOMORSKIE" SPÓŁKA Z O.O. I BRYGADY LEGIONÓW 8-10 72-100 GOLENIÓW		Próbka (wg deklaracji Zleceniodawcy) WODA UZDATNIONA Data poboru: 14.01.2019 Godzina poboru: 8:35 - 8:45 Punkt poboru, miejsce poboru: Wodociąg Kurzycko, gmina Mieszkowice, SUW, wpds Próbki pobrane przez Zleceniodawcę Stan próbek bez zastrzeżeń Próbki dostarczone przez Zleceniodawcę	
Data przyjęcia próbki:	2019-01-14		
Data zakończenia badań:	2019-01-18		
Data utworzenia sprawozdania:	2019-01-18		

Rodzaj badania	Metoda	Jednostka	Wynik	Kryteria	Parametr zgodny/niezgodny
* Liczba bakterii z grupy coli ¹⁾²⁾	PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04	jtk/100 ml	0	0	zgodny
* Liczba Escherichia coli ¹⁾²⁾	PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04	jtk/100 ml	0	0	zgodny
* Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C po 72h ¹⁾²⁾	PN-EN ISO 6222:2004	jtk/ml	12	-	-
* Smak ¹⁾²⁾	PB-201 wyd. I z dn. 01.02.2013 r.		akceptowalny	akceptowalny	zgodny

Badania wykonano metodami zatwierdzonymi przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Gdyni (decyzja nr NK/S/2018/104 z dnia 20.12.2018).

²⁾ Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. 2017, poz. 2294).

KONIEC SPRAWOZDANIA

Autoryzował: Anna Michalska, Starszy Specjalista ds. Analiz, Pracownia Mikrobiologii
Magda Igielska, Starszy Specjalista ds. analiz, Pracownia Mikrobiologii
Zatwierdził: Hanna Wachowska, Dyrektor Naczelny Laboratorium (Zatwierdzone podpisem elektronicznym)

Adres laboratorium: Gdynia 81-571, Chwaszczyńska 180

Wyniki odnoszą się wyłącznie do badanych próbek. Jeśli nie określono inaczej podana niepewność pomiaru została oszacowana dla współczynnika rozszerzenia k=2 i poziomu ufności 95%. Nie uwzględniono niepewności pobierania próbek. Niniejsze sprawozdanie nie może być powielane w części bez pisemnej zgody J.S. Hamilton Poland S.A. Odpowiedzialność J.S. Hamilton Poland S.A. jest ograniczona wyłącznie do danych zawartych w jego oryginale. Usługa potwierdzona niniejszym sprawozdaniem podlega Ogólnym Warunkom Świadczenia Usług J.S. Hamilton Poland S.A. zamieszczonym na stronie www.hamilton.com.pl

* Badanie akredytowane; # Badanie wykonane u podwykonawcy

Strona 1 / 1

Formularz PO-14/08d wyd. z dn. 14.01.2019

J.S. HAMILTON POLAND S.A.

ul. Chwaszczyńska 180, 81-571 Gdynia, tel. +48 58 766 99 00

