



POWIATOWA STACJA SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA
W KROŚNIE ODRZAŃSKIM

66-600 Krosno Odrzańskie ul. Świerczewskiego 24
NIP:926-12-96-375, e-mail: pssekrosno@wsse.gorzow.pl
Tel. 0 68 383 53 70, 383 80 77, fax 0 68 383 53 70

PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY W KROŚNIE
ODRZAŃSKIM

NS-HK-530-II-25-41/2016

Krosno Odrzańskie, dnia 7 listopada 2016r.

16 LIS. 2016

Gmina Gubin
ul. Obrońców Pokoju 20
66-620 Gubin

OCENA JAKOŚCI WODY
PRZEZNACZONEJ DO SPOŻYCIA PRZEZ LUDZI

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Krośnie Odrzańskim w odpowiedzi na pismo z dnia 25 października 2016 r. z prośbą o wydanie opinii dotyczącej włączenia do eksploatacji nowo wybudowanego odcinka sieci rozdzielczej w miejscowości Mielno, po zapoznaniu się z załączonymi sprawozdaniami z badań próbek wody pobranych na zlecenie Gminy Gubin, ul. Obrońców Pokoju 20, 66-620 Gubin w dniach 13 października 2016 r. i 3 listopada 2016 r. z nowej sieci wodociągowej w miejscowości Mielno, stwierdza **przydatność wody do spożycia przez ludzi.**

Analiza próbek wody pobranych w dniach 13 października 2016 r. i 3 listopada 2016r. z wodociągu wiejskiego w Mielnie, z nowo wybudowanego odcinka sieci rozdzielczej w miejscowości Mielno wykazała, że woda w zakresie badanych parametrów **odpowiada** wymaganiom § 3 ust. 1 i 2 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2015 poz. 1989).

Otrzymują:

1. Adresat
2. a/a

LS/LS



AB 1254

ekosystemy-jt

EKOSYSTEMY - JT TETERYCZ JERZY
LABORATORIUM ul. Głowackiego 9, 65-301 Zielona Góra
Tel/fax; 68 459 7726, e-mail: ekosystemy_jt@wp.pl

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ

ZLECENIODAWCA :	Urząd Gminy Gubin, ul. Obrońców Pokoju 20, 66-620 Gubin,		
Temat:	Nowa sieć wodociągowa w gminie Mielno, analiza próbki wody z sieci,		
Data pobierania próbek:	13.10.2016	Nr protokołu pobierania:	605/2016
Data przyjęcia próbek do badań:	13.10.2016	Data zakończenia badań:	19.10.2016
Stan próbki:	bez zastrzeżeń	Ilość stron sprawozdania:	1
Numer sprawozdania:	010/2016-42	Kolejny numer strony:	1
Data wydania sprawozdania z badań:	19.10.2016	Ilość załączników:	1

Wskaźniki	Jednostki	Metody badawcze	Próbka nr 1882/2016 Woda z sieci
* pH. (stężenie jonów wodoru)	-	PN - EN ISO 10523:2012	7,5 (temperatura pomiaru 19,7 °C)
Barwa,	mg /l Pt	PN-EN ISO 7887:2012	5
Mętność,	NTU	PN-EN 7027:2003	1,2
* Przewodność el. wł. w 25°C,	µS/cm	PN-EN 27888:1999	149
Liczba progowa zapachu,	TON	PN-EN 1622:2006 PB -11 wyd. II z dnia 05.01.2015	1 (akceptowalny)
Liczba progowa smaku,	TFN	PN-EN 1622:2006 PB -11 wyd. II z dnia 05.01.2015	1 (akceptowalny)
* Azot amonowy,	mg /l N _{NH4}	PN-C-04576-4:1994	<0,25
* Żelazo ogólne,	mg/l	PN-92/C-04570/01	<0,32
* Mangan,	µg/l	PN-92/C-04570/01	0,443
□ * Liczba bakterii z grupy coli,	mg/l	PN-92/C-04570/01	443
□ * Liczba Escherichia coli,	jtk/ 100ml	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 Zał. nr 1	<0,030 <30
□ * Liczba Enterokoków kałowych,	jtk/ 100ml	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 Zał. nr 1	0
	jtk/ 100ml	PN-EN ISO 7899-2:2004 Zał. nr 1	0

Próbki pobrał i dostarczył Zleceniodawca.

* badanie/pobieranie próbek akredytowane zawarte w „Zakresie akredytacji laboratorium badawczego nr AB 1254” wydanym przez Polskie Centrum Akredytacji

Znak „<” oznacza, że wynik znajduje się poniżej podanej wartości, która stanowi granicę oznaczalności zastosowanej metody badawczej.

□ * badanie akredytowane u podwykonawcy: nr akredytacji podwykonawcy AB 079.

Koniec sprawozdania

Osoba autoryzująca sprawozdanie z badań
mgr inż. Monika Szefer

EKOSYSTEMY - JT J. Teterycz
LABORATORIUM
 ul. Głowackiego 9, 65-301 Zielona Góra
 tel/fax 68 459 7726, NIP 973-057-14-6
 tel/fax (088) 45 97 726

Wyniki badań odnoszą się wyłącznie do badanych obiektów.
 Bez pisemnej zgody Laboratorium firmy Ekosystemy - JT sprawozdanie nie może być powielane inaczej jak tylko w całości.



SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 344300/16/POZ

Zleceniodawca EKOSYSTEMY - JT J. TETERYCZ LABORATORIUM UL. GŁOWACKIEGO 9 65-301 ZIELONA GÓRA		Próbka (wg deklaracji Zleceniodawcy) WODA Numer kodowy: 1882/2016 Stan próbki bez zastrzeżeń Próbki dostarczone przez Zleceniodawcę
Data przyjęcia próbki:	2016-10-13	
Data zakończenia badań:	2016-10-17	
Data utworzenia sprawozdania:	2016-10-17	

Rodzaj badania	Metoda	Jednostka	Wynik
* Liczba bakterii z grupy coli	PN-EN ISO 9308-1:2014-12	jtk/100ml	0
* Liczba Enterokoków kałowych	PN-EN ISO 7899-2:2004	jtk/ 100 ml	0
* Liczba Escherichia coli	PN-EN ISO 9308-1:2014-12	jtk/100ml	0

Autoryzował: Paulina Połosa, 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 $k=2$ i poziomu ufności 95%.

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 # Wykonane u podwykonawcy

Strona 1 / 1

J.S. HAMILTON POLAND S.A.

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

Formularz PO-14/08d wyd. z dn. 06.06.2014



ekosystemy-jt

EKOSYSTEMY - JT TETERYCZ JERZY
LABORATORIUM ul. Głowackiego 9, 65-301 Zielona Góra
 Tel/fax; 68 459 7726, e-mail: ekosystemy_jt@wp.pl

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ

ZLECENIODAWCA :		Urząd Gminy Gubin, ul. Obrońców Pokoju 20, 66-620 Gubin,	
Temat:		Nowa sieć wodociągowa w gminie Mielno, analiza próbki wody z sieci,	
Data pobierania próbek:	03.11.2016	Nr protokołu pobierania:	655/2016
Data przyjęcia próbek do badań:	03.11.2016	Data zakończenia badań:	03.11.2016
Stan próbki:	bez zastrzeżeń	Ilość stron sprawozdania:	1
Numer sprawozdania:	010/2016-50	Kolejny numer strony:	1
Data wydania sprawozdania z badań:	03.11.2016	Ilość załączników:	-

Wskaźniki	Jednostki	Metody badawcze	Próbka nr 2025/2016 Woda z sieci
Mętność,	NTU	PN-EN 7027:2003	0,9

Próbki pobrat i dostarczył Zleceniodawca.

Koniec sprawozdania

*Osoba autoryzująca sprawozdanie z badań
mgr inż. Monika Szefer*

EKOSYSTEMY - JT J. Teterycz
LABORATORIUM
 ul. Głowackiego 9, 65-301 Zielona Góra
 REGON 080325137 NIP 973-057-14-64
 tel./fax (066) 45 97 726