

	<b>ZLECENIE WYKONANIA ANALIZ WODY</b>	Strona 1
		Stron 3
<b>Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Kutnie</b>		

Kutno dn. ....

<u><b>Zleceniodawca:</b></u> <i>(Nazwa Firmy lub Imię i Nazwisko, Adres)</i> ..... ..... ..... ..... <b>NIP /PESEL</b> ..... <b>Telefon kontaktowy</b> .....	<u><b>Zleceniobiorca:</b></u> <b>PRZEDSIĘBIORSTWO WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI Sp. z o.o.</b> ul. Przemysłowa 4, 99 - 300 Kutno tel. (24) 254 20 26, e-mail: biuro@pwik.kutno.pl  <b>DZIAŁ LABORATORIUM</b> tel. (24) 254 20 80, fax (24) 254 28 44 <b>e-mail: laboratorium@pwik.kutno.pl</b>	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; background-color: #e0e0e0;"> <b>Numer zlecenia zewnętrznego:</b> </div>
---	--	--

**Miejsce pobrania próbki:** .....

.....

**Zakres zlecenia\***

- pobranie próbek i wykonanie badań w zakresie wskazanym w **Tabeli nr 1** (doliczamy koszty transportu)
- wykonanie badań w zakresie wskazanym w **Tabeli nr 1** (próbka pobrana i dostarczona przez Zleceniodawcę lub przedstawiciela Zleceniodawcy)

**Cel badania\***

- odbiór przyłącza wodociągowego
- kontrola jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi dostarczanej przez producenta zgodnie z Rozp. Ministra Zdrowia 2017 w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia (Dz.U. Poz. 2294 z 2017 r)
- potrzeby własne Zleceniodawcy
- inny (napisać jaki).....

**Badany obiekt\***

- woda do spożycia przez ludzi
- woda inna – podać jaka: .....

**Wyniki należy podać z niepewnością pomiaru\***

- tak
- nie

**Stwierdzenie zgodności\***

- tak wskazać:  
specyfikację/wymaganie: .....
- zasadę podejmowania decyzji: .....

**Uwaga: Organ decyzyjny może zastosować inną zasadę podejmowania decyzji przy stwierdzeniu zgodności**

- nie

**Forma przekazania sprawozdania z badań i faktury\***

- osobiście w siedzibie PWiK Sp. z o.o.
- wysłane pocztą na wskazany adres: .....

\* zaznaczyć wybrane x  
F-7/2.0.1 wydanie XX z dnia 03.01.2022



## ZLECENIE WYKONANIA ANALIZ WODY

Strona 2

Stron 3

**Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Kutnie****Tabela 1. Zakres zlecenia**

Pobieranie próbek *			
<input type="checkbox"/>	<b>pobieranie próbek do badań mikrobiologicznych</b> wg. PN-EN ISO 19458:2007 z wył. p. 4.4.3., 4.4.4., 4.4.5, 4.4.6. (A)	<input type="checkbox"/>	<b>pobieranie próbek do badań fizykochemicznych</b> wg. PN-ISO 5667-5:2017-10 (A)
Badania fizykochemiczne *			
<input type="checkbox"/>	1. <b>barwa</b> wg. PN-EN ISO 7887:2012 p.7 + Ap1:2015-06 (Z)	<input type="checkbox"/>	9. <b>mangan</b> wg. MERCK nr 1.14770 listopad 2018 (A)(Z)
<input type="checkbox"/>	2. <b>mętność</b> wg. PN-EN ISO 7027-1:2016-09 (A) (Z)	<input type="checkbox"/>	10. <b>żelazo</b> wg. MERCK nr 1.14761 wrzesień 2021(A)(Z)
<input type="checkbox"/>	3. <b>pH</b> wg. PN-EN ISO 10523:2012 (A) (Z)	<input type="checkbox"/>	11. <b>siarczany</b> wg. MERCK nr 1.14548 luty 2020 (A)(Z)
<input type="checkbox"/>	4. <b>przewodność</b> wg. PN-EN 27888:1999 <sup>1)</sup> (A) (Z)	<input type="checkbox"/>	12. <b>glin</b> wg. MERCK nr 1.14825 wrzesień 2021 (Z)
<input type="checkbox"/>	5. <b>zapach</b> wg. PN-EN 1622:2006	<input type="checkbox"/>	13. <b>chlorki</b> wg. PN-ISO 9297:1994 (Z)
<input type="checkbox"/>	6. <b>smak</b> wg. PN-EN 1622:2006	<input type="checkbox"/>	14. <b>twardość ogólna</b> wg. PN-ISO 6059:1999 (A) (Z)
<input type="checkbox"/>	7. <b>jon amonowy</b> <input type="checkbox"/> wg. MERCK nr 1.14752 marzec 2021(A) (Z) <input type="checkbox"/> wg. PN-ISO 7150-1:2002 (Z)	<input type="checkbox"/>	15. <b>azotany</b> <input type="checkbox"/> wg. MERCK nr 1.14773 listopad 2020 (Z) <input type="checkbox"/> wg. PN-82 C-04576.08 <sup>2)</sup> (Z)
<input type="checkbox"/>	8. <b>azotyny</b> wg. MERCK nr 1.14776 maj 2021 (Z)	<input type="checkbox"/>	16. <b>chlor wolny</b> wg. HACH 8021 edycja 9 z 01/2014
Badania mikrobiologiczne *			
<input type="checkbox"/>	1. <b>Liczba bakterii grupy coli</b> wg. PN-EN ISO 9308-1:2014-12 + A1:2017-04 (A) (Z)		
<input type="checkbox"/>	2. <b>Liczba Escherichia coli</b> wg. PN-EN ISO 9308-1:2014-12 + A1:2017-04 (A) (Z)		
<input type="checkbox"/>	3. <b>Liczba enterokoków kałowych</b> wg. PN-EN ISO 7899-2:2004 (A) (Z)		
<input type="checkbox"/>	4. <b>Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C</b> wg. PN-EN ISO 6222:2004 (A) (Z)		

**Legenda stosowanych oznaczeń:**

(A) metoda akredytowana przez PCA, zamieszczona w zakresie akredytacji PCA nr AB 1793.

W przypadku gdy zmierzona wartość wielkości nie będzie zawierać się w akredytowanym zakresie pomiarowym zostanie ona przedstawiona jako rezultat z badań w formie: „< y” lub „> y” gdzie y jest wartością odpowiadającą dolnej / górnej granicy zakresu pomiarowego akredytowanej metody podana wraz z właściwą jednostką miary. Rezultaty te zostaną oznakowane jako nieakredytowane, z wyjątkiem sytuacji, gdy dolny zakres pomiarowy jest jednocześnie granicą oznaczalności metody. Dla przedstawionych rezultatów zostanie podana informacja dotycząca niepewności odpowiednio dla dolnej / górnej granicy zakresu pomiarowego poszczególnych metod.

(Z) parametr zatwierdzony przez PPIS w Kutnie – Decyzja znak PPIS/HK/MW/4611/21/21 z dnia 30.12.2021 r.

<sup>1)</sup> przewodność elektryczna właściwa w temperaturze 25°C (korekta za pomocą urządzenia do kompensacji wpływu temperatury).<sup>2)</sup> norma wycofana przez PKN – metoda spełnia wymagania zawarte w R.M.Z (Dz.U. Poz. 2294 z 2017 r).**Oświadczenie Zleceniobiorcy:**

1. Zleceniobiorca zobowiązuje się wykonać na rzecz Zleceniodawcy badania określone w Tabeli 1 niniejszego Zlecenia.

2. Zleceniobiorca zobowiązuje się do wykonania prac określonych w pkt. 1 w terminie 7 dni roboczych od dnia zarejestrowania próbek w Laboratorium. Zastrzega się możliwość przedłużenia terminu wykonania zlecenia o kolejne 7 dni.

3. Wyniki badań zostaną przedstawione w formie Sprawozdania z badań w ciągu 7 dni od daty zakończenia badań.

4. W przypadku wystąpienia odstępstw od uzgodnień Zleceniobiorca niezwłocznie poinformuje Zleceniodawcę o wszelkich zmianach dotyczących podpisanego zlecenia i uzgodni ze Zleceniodawcą zakres tych zmian.

5. W przypadku wystąpienia konieczności zlecenia wykonania badań dostawcy usług z zewnątrz, Zleceniodawca zostanie o tym poinformowany, a usługi zostaną zrealizowane tylko za jego zgodą.

6. Zleceniobiorca deklaruje zapewnienie bezstronności, poufności i ochronę praw własności Zleceniodawcy.

7. W przypadku próbek pobranych i dostarczonych przez Zleceniodawcę/przedstawiciela Zleceniodawcy, Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za sposób pobrania próbki, wybór miejsca pobrania próbki oraz postępowanie z próbką przez Zleceniodawcę/przedstawiciela Zleceniodawcy, etapy te mają wpływ na ważność wyników, a wyniki badań odnoszą się wyłącznie do otrzymanej próbki.

8. Wyniki badań próbek pobranych i dostarczonych przez Zleceniodawcę/przedstawiciela Zleceniodawcy mogą zostać uznane przez organy nadzorujące za nieprzystające do stwierdzenia zgodności w obszarze regulowanym prawem.

9. Bez pisemnej zgody Zleceniodawcy, Laboratorium nie wykorzysta wyników badań wykonanych w ramach niniejszego zlecenia/umowy.

10. Zleceniodawca ma prawo monitorować postęp zleconych przez niego prac na każdym etapie realizacji zlecenia.

11. Istnieje możliwość uczestnictwa Zleceniodawcy/przedstawiciela Zleceniodawcy w badaniach w charakterze obserwatora.

12. Laboratorium nie przechowuje próbek po badaniach.

13. Skargi przyjmowane są w terminie do 14 dni od dnia otrzymania sprawozdania z badań.

14. W przypadku metod dla których Laboratorium oszacowało niepewność, wyniki badań podawane są wraz z niepewnością zawsze, gdy ma to znaczenie dla ich interpretacji oraz w przypadku wartości granicznych oraz kiedy określone jest to w uzgodnieniach ze Zleceniodawcą.

\* zaznaczyć wybrane x

F-7/2.0.1 wydanie XX z dnia 03.01.2022

