

	Do Zarządu Otwockiego Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.	Strona 1 z 2
	ZLECENIE BADANIA ŚCIEKÓW Nr        /        rok	

Zleceniodawca-dane do faktury		
Firma/ Imię i nazwisko		
PESEL/NIP/TELEFON		
Adres		
Oświadczenia	Po zapoznaniu się z klauzulą informacyjną RODO wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych TAK/NIE*	Oświadczam, że podane przeze mnie dane są zgodne ze stanem faktycznym.
Objekt badań		
Miejsce pobierania/ Punkt pobierania		
Zakres badań zgodnie z wykazem		
Data przyjęcia próbki/ stan próbki w momencie dostarczenia do Laboratorium.		
Sposób pobierania/ nazwisko pobierającego/ numer protokołu pobierania		
Nr kodowy próbki/ nr sprawozdania		
Cel pobierania próbki/ badania	Zgodność z aktami prawnymi/ Odbiór przyłącza/ Określenie przydatności wody do spożycia*/ Wyniki badań będą wykorzystane w obszarze regulowanym prawnie: TAK / NIE*	
Uwagi i dodatkowe ustalenia	Zostałem poinformowany o wpływie sposobu pobierania próbki na rzetelność wyników: TAK / NIE*	Forma przekazania wyników: przesłać pocztą /zostaną odebrane osobiście /adres email*.....
	W sprawozdaniu z badań proszę o stwierdzenie zgodności/niezgodności wyników badań z wymaganiami: TAK / NIE*	Akceptuję uzgodnioną zasadę podejmowania decyzji przy stwierdzeniu zgodności z wymaganiami oraz ryzyko podjęcia błędnej decyzji oszacowanej w Laboratorium: TAK / NIE / NIE DOTYCZY*
	Wyrażam zgodę na przekazanie sprawozdania z badań lub informacji na temat przekroczeń właściwemu PPIS w przypadkach określonych w aktualnym Rozporządzeniu Ministra Zdrowia w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi: TAK / NIE / NIE DOTYCZY*	

**Pozostałe uzgodnienia:**

- Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za błędy związane z pobieraniem, utrwalaniem i transportem próbek dostarczonych przez Zleceniodawcę.
- Organ decyzyjny może mieć inną regułę stwierdzenia zgodności niż obowiązująca w Laboratorium.
- Zleceniodawca ma zagwarantowaną bezstronność Laboratorium oraz poufność wyników badań jak i innych informacji związanych ze zleceniem.
- Zleceniodawca ma prawo do złożenia skargi w terminie 7 dni od daty otrzymania sprawozdania z badań. Opis sposobu postępowania ze skargami oraz informacja o przebiegu rozpatrywania złożonej skargi są dostępne w Laboratorium na życzenie.
- Zleceniodawca zapoznał się zobowiązującym cennikiem usług i zobowiązuje się do zapłacenia należności za wykonaną usługę objętą niniejszym zleceniem na podstawie otrzymanej faktury w terminie 14 dni od jej otrzymania. Opóźnienie zapłaty spowoduje obowiązek zapłaty odsetek ustawowych.
- Czy podać niepewność na sprawozdaniu z badań: TAK / NIE\*

Koszt analiz:	Transport:
Podpis przyjmującego zlecenie	Czytelny podpis upoważnionego do wystawienia zlecenia**

\*niepotrzebne skreślić

\*\*Klient poświadcza podpisem zapoznanie się z metodyką wybranych analiz i jej zatwierdzeniem

numer: PO-02.00/2	obowiązuje od: 10.09.2019
-------------------	---------------------------

## Wykaz badań przeprowadzanych w Laboratorium OPWiK Sp. z o.o.

Wskaźniki fizyko-chemiczne		Metodyka	Zakres metody
1.	Azot amonowy <b>A</b>	PN – ISO 7150 –1:2002	(0,03 – 130) mg/l
2.	Azot amonowy <b>A/Z</b>	PB-05.00 wyd. IV z dn. 07.11.2018*** na podstawie testu kuwetowego Hach-Lange nr: LCK 302, LCK 303, LCK 304	(0,04 – 130) mg/l
3.	Azot azotanowy <b>A</b>	PN-82/C-04576.08	(0,15 – 23) mg/l
4.	Azot azotanowy <b>A/Z</b>	PB-06.00 wyd. IV z dn. 07.11.2018 na podstawie testu kuwetowego Hach-Lange nr: LCK 339, LCK 340	(0,06– 35) mg/l
5.	Azot azotynowy <b>A/Z</b>	PN-EN 26777:1999	(0,002 – 1,0) mg/l
6.	Azot ogólny <b>A</b>	PB-11.00 wyd. IV z dn. 07.11.2018 na podstawie testu kuwetowego Hach-Lange nr: LCK 138, LCK 238, LCK 338	(1,0 – 100) mg/l
7.	Barwa <b>Z</b>	PN-EN ISO 7887:2012	(0,0 – 70) mg/l Pt
8.	Biochemiczne Zapotrzebowanie Tlenu (BZT <sub>5</sub> ) <b>A</b>	PN-EN 1899-1:2002; PN-EN 1899-2:2002	(0,8 – 6000) mg/l O <sub>2</sub>
9.	Chlorki <b>A/Z</b>	PN-ISO 9297:1994	(5 – 400) mg/l
10.	Chlor wolny <b>A/Z</b>	PB-02.00 wyd. IV z dn. 07.11.2018 na podstawie testu kuwetowego Hach-Lange nr: LCK 310	(0,02 – 2) mg/l
11.	Chemiczne Zapotrzebowanie Tlenu <b>A</b>	PN-ISO 15705:2005	(10 – 10000) mg/l O <sub>2</sub>
12.	Ekstrakt eterowy <b>A</b>	PB-10.00 wyd. III z dn. 07.11.2018	(30 – 3000) mg/l
13.	Fosfor ogólny <b>A</b>	PN-EN ISO 6878:2006 +Ap1:2010 +Ap2:2010	(0,07 – 20) mg/l
14.	Fosfor ogólny <b>A</b>	PB-04.00 wyd. IV z dn. 07.11.2018*** na podstawie testu kuwetowego Hach-Lange nr: LCK 349, LCK 350	(0,01 – 20) mg/l
15.	Indeks nadmanganianowy (utlenialność)	PN-EN ISO 8467:2001	Od 0,5 mg/l
16.	Indeks osadu czynnego	PN-EN 14702-1:2008	-
17.	Mangan <b>A/Z</b>	PB-01.00 wyd. VI z dn. 07.11.2018 na podstawie testu pipetowego Hach-Lange nr: LCW 032	(20 – 5000) µg/l
18.	Mętność <b>A/Z</b>	PN-EN ISO 7027-1:2016-09	(0,2 – 40) NTU
19.	pH <b>A/Z</b>	PN-EN ISO 10523:2012	(4,0 – 10,0)
20.	Przewodność elektryczna właściwa (25°C) <b>A/Z</b>	PN-EN 27888:1999	(4 – 5000) µS/cm
21.	Siarczany <b>A</b>	PN-ISO 9280:2002	(20 – 500) mg/l
22.	Smak <b>Z</b>	PN-EN 1622:2006	Akceptowalny/Nieakceptowalny
23.	Sucha pozostałość	PN –EN 12880:2004	-
24.	Sucha pozostałość organiczna	PN –EN 15935:2013-02	-
25.	Temperatura	PB-09.00 wyd. III z dn. 07.11.2018	-
26.	Tlen rozpuszczony	PN – EN ISO 5814:2013	-
27.	Twardość ogólna <b>A/Z</b>	PN-ISO 6059:1999	(20 – 800) mg/l CaCO <sub>3</sub>
28.	Zapach <b>Z</b>	PN-EN 1622:2006	Akceptowalny/Nieakceptowalny
29.	Zasadowość	PN-EN ISO 9963-1:2001	(0,4– 20) mmol/l
30.	Zawiesina ogólna (filtracja przez sączki z włóka szklanego) <b>A</b>	PN-EN 872:2007 + Ap1:2007	(2,0 – 15000) mg/l
31.	Żelazo ogólne <b>A/Z</b>	PN-ISO 6332:2001 + Ap1:2016-06	(40 – 5000) µg/l
<b>Wskaźniki mikrobiologiczne</b>			
1.	Ogólna liczba mikroorganizmów w temp. 22±2°C <b>A/Z</b>	PN-EN ISO 6222:2004	Od 1 jtk/1 ml
2.	Ogólna liczba mikroorganizmów w temp. 36±2°C <b>A/Z</b>	PN-EN ISO 6222:2004	Od 1 jtk/1 ml
3.	Liczba enterokoków <b>A/Z</b>	PN-EN ISO 7899-2:2004	Od 1 jtk/100 ml
4.	Liczba bakterii grupy coli <b>A/Z</b>	PN-EN ISO 9308-1:2014 PN-EN ISO 9308-1:2014/A1:2017-04	Od 1 jtk/100 ml
5.	Liczba <i>Escherichia coli</i> <b>A/Z</b>	PN-EN ISO 9308-1:2014 PN-EN ISO 9308-1:2014/A1:2017-04	Od 1 jtk/100 ml
6.	Liczba bakterii <i>Clostridium perfringens</i> łącznie z przetrwalnikami <b>A/Z</b>	PN-EN ISO 14189:2016-10	Od 1 jtk/100 ml
<b>Pobieranie próbek</b>			
1.	Pobieranie próbek wody <b>A</b>	PN-ISO 5667-5:2017-10; PN-EN ISO 19458:2007	-
2.	Pobieranie próbek ścieków <b>A</b>	PN-ISO 5667-10:1997	-
			<b>Liczba badań:</b>

A – metoda akredytowana przez PCA (certyfikat akredytacji AB 1034)

Z – metoda zatwierdzona przez PPIS w Otwocku

\*\*\* Analizy wykonane danymi procedurami badawczymi w Laboratorium OPWiK Sp. z o.o. nie są metodami referencyjnymi określonymi w obowiązujących przepisach prawnych.