



## ZLECENIE WYKONANIA BADAŃ Nr...../.....

### ZLECENIODAWCA

Imię i nazwisko/nazwa firmy:.....

Adres (pieczęć):.....

PESEL/NIP: .....

Dane kontaktowe (telefon/e-mail):.....

### 1. Zlecę wykonanie badań próbek: WODY ŚCIEKÓW OSADÓW GLEBY

pobranych/dostarczonych w dniu.....

w zakresie zaznaczonym i uzgodnionym na odwrocie zlecenia.

### 2. Cel badania:

Ocena zgodności z obowiązującymi przepisami

Inny.....

### 3. Próbkę pobiera: Laboratorium Pracownik DWiK Zleceniodawca

### 4. Transport próbek zapewnia: Laboratorium Zleceniodawca

### 5. Miejsce i punkt pobierania: .....

.....  
.....  
.....  
.....

### 6. Sprawozdanie z badań: odbiór w Laboratorium przesłać pocztą na adres.....

Podać niepewność wyników, dla których została ona oszacowana  tak  nie

### 7. Dodatkowe uzgodnienia:

- Termin realizacji zlecenia: do 14 dni od daty dostarczenia próbki.
- Należność za wykonaną usługę zostanie uregulowana w kasie przedsiębiorstwa lub przelewem w kwocie i terminie wskazanym na fakturze VAT. Zleceniodawca upoważnia PGKiM Sp. z o.o. do wystawienia faktury bez podpisu.
- Należność zostanie naliczona wg aktualnego cennika.
- Zleceniodawca ma prawo do złożenia skargi w ciągu 14 dni po otrzymaniu Sprawozdania z badań.
- Zleceniodawca ma prawo do wglądu do dokumentacji związanej z badaniami dla niego wykonywanych w stopniu zapewniającym zachowanie poufności.
- W przypadku dostarczenia próbek przez Zleceniodawcę, Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za pobór i transport próbek.
- „Zgodnie z art.13 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016r. informujemy, iż Administratorem Pana/Pani danych osobowych jest Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej Sp. z o.o. w Turku 62-700 przy ul. Polnej 4. W PGKiM Sp. z o.o. został powołany Inspektor Ochrony Danych Osobowych, adres mail: [iod@pgkim-turek.pl](mailto:iod@pgkim-turek.pl). Pana/Pani dane osobowe będą przetwarzane w celu prawidłowej realizacji przedmiotu umowy/zlecenia/zamówienia/wniosku do czasu przedawnienia roszczeń z nich wynikających. Przysługuje Panu/Pani prawo dostępu do treści swoich danych, a także do ich poprawiania, usunięcia, sprzeciwu wobec przetwarzania, przenoszenia, cofnięcia zgody na ich przetwarzanie oraz wniesienia skargi do organu nadzorczego.”

.....  
.....  
.....

L.p.	Wpisać x	Badany parametr	Zakres	Metoda badania
<b>WODA DO SPOŻYCIA</b>				
1		Amonowy jon	(0,10 -1,0) mg/l	PB-09 Wydanie 03:2011
2		Azotany	(0,2-50) mg/l	PN-82/C-04576.08 -norma wycofana bez zastąpienia
3		Azotyny	(0,010-1,0) mg/l	PN-EN 26777:1999
4		Barwa	(5-70) mg/l Pt	PN-EN ISO 7887:2012
5		Chlorki	(5-400) mg/l	PN-ISO 9297:1994
6		Chlor wolny	(0,02-0,6) mg/l	PB-04 Wydanie 03:2011
7		Mangan	(20-200) µg/l	PB-03 Wydanie 04:2011
8		Mętność	(0,1-40) NTU	PN-EN ISO 7027-1:2016
9		pH	4,0-10,0	PN-EN ISO 10523:2012
10		Przewodność elektryczna właściwa	(74-2770) µS/cm	PN-EN 27888:1999
11		Siarczany	(20-250) mg/l	PB-21 Wydanie 02:2011
12		Smak	(1-2) TFN	PN-EN 1622:2006
13		Zapach	(1-2) TON	PN-EN 1622:2006
14		Twardość	(20-600) mg/l CaCO <sub>3</sub>	PN-ISO 6059:1999
15		Żelazo	(50-2000) µg/l	PN-ISO 6332:2001
16		Bakterie grupy coli	(0-100) jtk w100 ml	PN-EN ISO 9308-1:2014
17		Escherichia coli	(0-100) jtk w100 ml	PN-EN ISO 9308-1:2014
18		Enterokoki	(0-100) jtk w100 ml	PN-EN ISO 7899-2:2004
19		Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C	(0-300) jtk w 1ml	PN-EN ISO 6222:2004
20		Ogólna liczba mikroorganizmów w 36°C	(0-300) jtk w 1ml	PN-EN ISO 6222:2004

#### Oświadczenie zleceniodawcy:

Wyrażam zgodę na przekazanie przez Laboratorium wyników badań jakości wody właściwemu PPIS *Podpis:*

W przypadku niezaznaczenia wyniki badań nie będą przekazywane właściwemu PPIS.

#### ŚCIEKI I WODY

1		Azot amonowy	(0,05-155,0) mg/l N-NH <sub>4</sub>	PB-09 Wyd.03:2011, wg PN-ISO 7150-1
2		Azot azotanowy	(0,05-11,3) mg/l N-NO <sub>3</sub>	PN-82/C-04576.08 -norma wycofana bez zastąpienia
3		Azot azotynowy	(0,010-4,56) mg/l N-NO <sub>2</sub>	PN-EN 26777:1999
4		Azot ogólny	(0,5-250) mg/l N	PB-11 Wydanie 03:2011
5		BZT <sub>5</sub>	(3-6000) mg/l O <sub>2</sub>	PN-EN 1899-1:2002
		BZT <sub>5</sub>	(0,5-6,0) mg/l O <sub>2</sub>	PN-EN 1899-2:2002
6		Chlorki	(5,0-3000) mg/l Cl	PN-ISO 9297:1994
7		CHZT-Cr	(20-5000) mg/l O <sub>2</sub>	PN-ISO 15705:2005
8		Fosforany	(0,05-50) mg/l P-PO <sub>4</sub>	PB-17 Wydanie 02:2011
9		Fosfor ogólny	(0,2-200) mg/l P	PB-17 Wyd.02:2011, wg PN-EN ISO 6878
10		Fosfor ogólny	(0,1-140) mg/l	PN-EN ISO 6878:2006
11		pH	1,7 - 12,4	PN-EN ISO 10523:2012
12		Surfaktanty anionowe	od 0,05 mg	PB-08 Wydanie01:2013
13		Substancje ekstrahujące się eterem naftowym	od 5 mg/l	PN-86/C-04573/01 -norma wycofana bez zastąpienia
14		Siarczany	(20-250) mg/l SO <sub>4</sub>	PB-21 Wydanie 02:2011
15		Substancje rozpuszczone	od 2 mg/l	PN-78/C-04541 -norma wycofana bez zastąpienia
16		Temperatura	(0-50) °C	PN-77/C-04584 -norma wycofana bez zastąpienia
17		Tlen rozpuszczony	od 0,1mg/l O <sub>2</sub>	PN-EN 25814:1999
18		Zawiesiny ogólne	(2,0-1000)mg/l	PN-EN 872:2007
19		Zawiesiny łatwo opadające	-- ml/l	PN-EN 14702-1:2008
20		Żelazo ogólne	(0,05-10,0) mg/l Fe	PN-ISO 6332:2001
21		Biocenoza osadu czynnego	--	PB-28 Wydanie 01:2009
22		Indeks objętości osadu czynnego	ml/g	PN-EN 14702-1:2008
		Indeks gęstości osadu czynnego	g/100 ml	PN-75/C-04616/03-norma wycofana bez zastąpienia

#### OSADY / GLEBY

1		pH osadu	--	PN-EN 12176:2004 -norma wycofana bez zastąpienia
2		pH gleby	--	PN-ISO 10390:1997
3		Straty przy prażeniu (Substancje organiczne)	% s.m.	PN-EN 12879:2004-norma wycofana bez zastąpienia
4		Pozostałość po prażeniu (Substancje mineralne)	% s.m.	PN-EN 12879:2004-norma wycofana bez zastąpienia
5		Sucha pozostałość osadu	% s.m.	PN-EN 12880:2004
		Zawartość wody (Uwodnienie)	%, g/kg	

#### Objaśnienia:

**Z** - metoda zatwierdzona zgodnie z RMZ z dnia 7.12.2017 (Dz.U. 2017, poz. 2294)

**R** - metoda referencyjna badań ścieków (Dz.U. 2014, poz.1800), badań osadów ściekowych (Dz.U. 2015, poz.257), badań ścieków przemysłowych (Dz.U.2006, Nr 136, poz. 964)

**Rw** - metoda równoważna do referencyjnej, uznana przez WIOŚ w Poznaniu, Delegatura w Koninie

**N** - niereferencyjna metoda badania, wyniki badań nieprzydatne w obszarze regulowanym prawnie

właściwe zaznaczyć

**ZLECENIODAWCA**

Zlecenie przyjęto do realizacji:

.....  
data i podpis

.....  
data i podpis

Uwagi Laboratorium: