

**ZLECENIE nr.....
NA BADANIA OD KLIENTA ZEWNĘTRZNEGO**

strona: 1/4



Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych Sp. z o.o.
ul. Szczecińska 5, 74-100 Gryfino
Laboratorium Ul. Łączna 1 AA, 74 – 100 Gryfino
tel. 91-416 28 18 laboratorium@pukgryfino.pl

Dane do fakturowania

Nazwa / Imię i nazwisko Zlecniodawcy	
Adres	
Telefon / e-mail / NIP	

Opis próbki przeznaczonej do badań w Laboratorium

Miejsce / punkt pobrania próbki			
Rodzaj badanej próbki*	Ściek	Woda	Osad
Cel badania*	1. Uregulowania prawne		2. Cel własny
Stwierdzenie zgodności / niezgodności wyników z badań	TAK / NIE		
Interpretacja wyniku	TAK / NIE		
Wymagania Przywołanie obowiązujących rozporządzeń lub Ustaw	<ul style="list-style-type: none"> Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017. W sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. poz.2294 z dnia 11.12.2017 r.) Rozporządzenie Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 12 lipca 2019 r. w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego oraz warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu do wód lub do ziemi ścieków, a także przy odprowadzaniu wód opadowych lub roztopowych do wód lub urządzeń wodnych (Dz.U. poz. 1311) Rozporządzenie Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 31 grudnia 2021 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie komunalnych osadów ściekowych (Dz.U. z 2021 poz. 779,784,1648 i 2151) 		
Specyfikacje Zawarte np. w pozwoleniach wodno-prawnych, oraz innych dokumentach klientów	<ul style="list-style-type: none"> Specyfikacja zawarta w Pozwoleniu Wodno – Prawnym Wewnętrzne wymagania klienta 		
Pobranie i dostarczenie próbki do badań *	Zlecniodawca	Pracownik Laboratorium	
Data i godzina przyjęcia próbki do badań			
Stan próbki do badań - w momencie przyjęcia do Laboratorium *	nie uszkodzone	uszkodzone	właściwie zabezpieczone niewłaściwie zabezpieczone
Termin realizacji zlecenia			

ZLECENIE nr.....
NA BADANIA OD KLIENTA ZEWNĘTRZNEGO

strona: 2/4

Sposób pobrania próbki do badań – pobrany zgodnie z normą, procedurą:	Ścieki : PN-ISO 5667-10:2021-11	*A
	Woda przeznaczona do spożycia przez ludzi : PN – ISO 5667-5:2017-10	*A
Próbka pobrana i dostarczona przez klienta :	Woda przeznaczona do spożycia przez ludzi: PN – EN ISO 19458:2007	*A
	Osady : PN – EN ISO 5667-13:2011	*A
Zewnętrzny (nie wpisujemy daty):		
Wewnętrzny (możemy wpisać datę, jeżeli jest zatwierdzonym próbkobiorcą przez):		
Forma przekazania sprawozdania	<input type="checkbox"/> odbiór osobisty <input type="checkbox"/> poczta <input type="checkbox"/> e-mail	

*- właściwe zakreślić

WYMAGANIA:

1. Zleceniobiorca (Laboratorium) nie ponosi odpowiedzialności za pobranie i transport próbki pobranej przez Zleceniodawcę.
2. Wyniki badań odnoszą się wyłącznie do pobranej próbki.
3. Klient ma prawo złożyć pisemną skargę dotyczącą pracy, personelu laboratorium, w ciągu 14 dni od dnia wystawienia sprawozdania z badań.
4. Niepewność pomiaru jest podawana na sprawozdaniu dla Klienta.
5. Klient ma prawo uczestniczyć w badaniach jako obserwator.
6. Klient został poinformowany o wykonaniu badań za pomocą metod znormalizowanych, alternatywnych, oraz metodach zgodnych z obowiązującymi Rozporządzeniami.
7. Zgodnie z ustawą ścieki pobrane przez klienta zewnętrznego, nie posiadającego akredytacji, nie spełniają wymogu obszaru Regulowanego Prawnie.
8. Stwierdzenie zgodności zgodne z zasadą prostej akceptacji IAC-G8:09/2019 „Wytyczne dotyczące przedstawiania zgodności ze specyfikacją”. Stwierdzenie zgodności jest oparte na poziomie ufności 95% dla niepewności rozszerzonej przy k=2 wraz z etapem pobierania próbek/bez etapu pobierania próbek.
9. Badania wykonywane w wodzie do spożycia przez ludzi – metody zatwierdzone przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Gryfinie zgodnie z decyzją z dnia 11.12.2023 HK.90201.113.2023.

OŚWIADCZENIE ZLECENIODAWCY:

1. Zapoznałem się z aktualnym wykazem metodyk stosowanych w Laboratorium PUK przy realizacji niniejszego zlecenia.
2. Laboratorium podczas stosowania stwierdzenia zgodności odnosi się do granicznych wartości.
3. Niepewność pomiaru w Laboratorium jest rozpatrywana jako, wynik dodatni do wartości oznaczonej.
4. Organy decyzyjne mogą zastosować inną niż przyjęta w Laboratorium PUK, zasadę podejmowania decyzji, co może mieć wpływ na wynik stwierdzenia zgodności.
5. Organy decyzyjne mogą wydać inną opinię i interpretację wyniku, przedstawioną przez Laboratorium - opinia do wyniku pomiaru poniżej granicy oznaczalności

ZLECENIE nr.....
NA BADANIA OD KLIENTA ZEWNĘTRZNEGO

strona: 3/4

Badanie zleczone	Ilość próbek badań	Oznaczenie	Metoda badawcza	Sposób wykonania (nr normy lub nazwa procedury badawczej)
Ścieki				
		pH	Potencjometryczna	PN-EN ISO 10523:2012 *A
		TEMPERATURA	-	PN-77/C-04584 *A
		PRZEWODNOŚĆ ELEKTRYCZNA WŁAŚCIWA	Konduktometryczna	PN-EN 27888:1999 *A
		AZOT AMONOWY ^{A/a}	Spektrofotometryczna	PB-07.00 wydanie 4 z dnia 17.12.2015 r. na podstawie testu HACH LANGE LCK 304;LCK 305; LCK 302 *A
		AZOT AMONOWY	Spektrofotometryczna	PN-ISO 7150-1:2002 *A
		AZOT AZOTANOWY ^{A/a}	Spektrofotometryczna	PB-21.00 wydanie 2 z dnia 17.12.2015 r. na podstawie testu HACH LANGE LCK 339 *A
		AZOT OGÓLNY ^{A/a}	Spektrofotometryczna	PB-01.00 wydanie 7 z dnia 13.12.2017 r. na podstawie testu HACH LANGE LCK 238; LCK 338 *A
		AZOT AZOTYNOWY ^{A/a}	Spektrofotometryczna	PB-22.00 wydanie 2 z dnia 17.12.2015 r. na podstawie testu HACH LANGE LCK 341 *A
		BIOCHEMICZNE ZAPOTRZEBOWANIE TLENU ^{A/a}	Manometryczna	PB-02.00 wydanie 5 z dnia 17.12.2015 *A
		BIOCHEMICZNE ZAPOTRZEBOWANIE TLENU	Elektrochemiczna	PN-EN 1899-2:2002 *A
		BIOCHEMICZNE ZAPOTRZEBOWANIE TLENU	Elektrochemiczna	PN-EN ISO 5815-1:2019-12 *A
		CHEMICZNE ZAPOTRZEBOWANIE TLENU (SP-ChZT)	Spektrofotometryczna	PN-ISO 15705:2005 *A
		CHEMICZNE ZAPOTRZEBOWANIE TLENU (ChZT-Cr) ^{A/a}	Spektrofotometryczna	PB-03.00 wydanie 4 z dnia 17.12.2015 r. na podstawie testu HACH LANGE LCK 314; LCK 514; LCK 014 ;LCK 1014 *A
		CHLORKI	Miareczkowa	PN-ISO 9297:1994 *A
		FOSFOR OGÓLNY	Spektrofotometryczna	PN-ISO 6878:2006 +Ap1:2010+Ap2:2010 pkt. 7,0 *A
		ORTOFOSFORANY	Spektrofotometryczna	PN-ISO 6878:2006 +Ap1:2010+Ap2:2010 pkt. 4,0 *A
		FOSFOR OG./ ORTOFOSFORANY ^{A/a}	Spektrofotometryczna	PB-04.00 wydanie 5 z dnia 17.12.2015 r. na podstawie testu HACH LANGE LCK 348; LCK 350 *A
		SIARCZANY ^{A/a}	Spektrofotometryczna	PB-05.00 wydanie 5 z dnia 17.12.2015 r. na podstawie testu HACH LANGE LCK 153; LCK 353 *A
		SIARCZANY	Wagowa	PN-ISO 9280:2002 *A
		ANIONOWE SUBSTANCJE POWIERZCHNIOWO-CZYNNE	Spektrofotometryczna	PB-19.00 wydanie 3 z dnia 17.12.2015 r. na podstawie testu HACH LANGE LCK 332 *A
		NIEJONOWE SUBSTANCJE POWIERZCHNIOWO-CZYNNE	Spektrofotometryczna	PB-16.00 wydanie 2 z dnia 17.12.2015 r. na podstawie testu HACH LANGE LCK 333 *A
		ZAWIESINY OGÓLNE	Wagowa	PN-EN 872:2007+Ap1:2007 *A
		ŻELAZO OGÓLNE	Spektrofotometryczna	PN ISO 6332:2001 pkt.7.1.1 *A
		ŻELAZO OGÓLNE ^{A/a}	Spektrofotometryczna	PB-17.00 wydanie 2 z dnia 17.12.2015 r. na podstawie testu HACH LANGE LCK 321*A
		POBIERANIE PRÓBEK DO BADAŃ FIZYCZNYCH I CHEMICZNYCH		PN-ISO 5667-10:2021-11 *A
Osady				
		pH ^{NW}	Potencjometryczna	PN-EN 12176:2004 *A
		OPADALNOŚĆ	Specyficzna	PN-75/C-04616/03 *N
		INDEKS OBJĘTOŚCIOWY	Obliczeniowa	PN-75/C/04616/03 *N
		SUCHA POZOSTAŁOŚĆ I ZAWARTOŚĆ WODY (SUCHA	Wagowa	PN-EN 12880:2004 *A
		SUBSTANCJE MINERALNE I ORGANICZNE	Wagowa	PN-75/C-04616.01 *N
		SUBSTANCJE ROZPUSZCZONE	Wagowa	PN-78/C-04541 *N
		ZAWIESINY OGÓLNE	Wagowa	PN-EN 872:2007+Ap1:2007 *A
		POBIERANIE PRÓBEK DO BADAŃ FIZYCZNYCH I CHEMICZNYCH		PN-EN ISO 5667-13:2011 *A

ZLECENIE nr.....
NA BADANIA OD KLIENTA ZEWNĘTRZNEGO

strona: 4/4

Woda przeznaczona do spożycia przez ludzi				
		pH ^{MZ}	Potencjometryczna	PN-EN ISO 10523:2012 *A
		PRZEWODNOŚĆ ELEKTRYCZNA WŁAŚCIWA ^{MZ}	Konduktometryczna	PN-EN 27888:05:1999 *A
		MĘTNOŚĆ ^{MZ}	Nefelometryczna	PN – EN ISO 7027-1:2016-09 *A
		CHLORKI ^{MZ}	Miareczkowa	PN-ISO 9297:1994 *A
		SIARCZANY ^{MZ}	Spektrofotometryczna	PB-08.00 wydanie 4 z dnia 09.07.2020 r. na podstawie testu HACH LANGE LCK 153; LCK 353 *A
		SIARCZANY ^{MZ}	Wagowa	PN-ISO 9280:2002 *A
		JON AMONOWY ^{MZ}	Spektrofotometryczna	PB-09.00 wydanie 4 z dnia 09.07.2020 r. na podstawie testu HACH LANGE LCK 304 *A
		JON AMONOWY ^{MZ}	Spektrofotometryczna	PN-ISO 7150-1:2002 *A
		CHLOR WOLNY ^{MZ}	Kolorymetryczna	PB-10.00 wydanie 4 z dnia 09.07.2020 r. Metoda producenta HACH LANGE *A
		AZOTANY ^{MZ}	Spektrofotometryczna	PB-11.00 wydanie 5 z dnia 09.07.2020 r. na podstawie testu HACH LANGE LCK 339 *A
		AZOTYNY ^{MZ}	Spektrofotometryczna	PB-12.00 wydanie 4 z dnia 14.07.2020 r. na podstawie testu HACH LANGE LCK 341 *A
		ŻELAZO ^{MZ}	Spektrofotometryczna	PB-13.00 wydanie 4 z dnia 14.07.2020 r. na podstawie testu HACH LANGE LCK 521 *A
		ŻELAZO ^{MZ}	Spektrofotometryczna	PN ISO 6332:2001 pkt.7.2 *A
		MANGAN ^{MZ}	Spektrofotometryczna	PB-14.00 wydanie 4 z dnia 14.07.2020 r. na podstawie testu HACH LANGE LCW 032 *A
		TWARDOŚĆ OGÓLNA ^{MZ}	Spektrofotometryczna	PB-15.00 wydanie 4 z dnia 14.07.2020 r. na podstawie testu HACH LANGE LCK 327 *A
		BARWA ^{MZ}	Wizualna	PN-EN ISO 7887:2012 METODA:D *A
		BARWA ^{MZ}	Spektrofotometryczna	PN-EN ISO 7887:2012 METODA:C *A
		OZNACZANIE SMAKU I ZAPACHU ^{MZ}	Sensoryczna - organoleptyczna	PB-20.00 wydanie 3 z dnia 09.09.2016 *N
		INDEKS NADMANGANIANOWY ^{MZ}	Miareczkowa	PN-EN ISO 8467:2001 *A
		WAPŃ ^{MZ}	Spektrofotometryczna	PB-29.00 wydanie 1 z dnia 03.09.2021 r. na podstawie testu HACH LANGE LCK 327 *N
		MAGNEZ ^{MZ}	Spektrofotometryczna	PB-29.00 wydanie 1 z dnia 03.09.2021 r. na podstawie testu HACH LANGE LCK 327 *N
		POBIERANIE PRÓBEK DO BADAŃ CHEMICZNYCH I FIZYCZNYCH ^{MZ}		PN – ISO 5667-5:2017-10 *A
		NPL BAKTERII Z GRUPY COLI ^{MZ}	Metoda NPL (Test Colilert [®] -18)	PN-EN ISO 9308-2:2014 *A
		NPL BAKTERII ESCHERICHIA COLI ^{MZ}	Metoda NPL (Test Colilert [®] -18)	PN-EN ISO 9308-2:2014 *A
		NPL BAKTERII ENTEROKOKI ^{A/AM}	Metoda NPL (Enterolert -E)	PB-27.00 wydanie 2 z dnia 18.03.2019 r. z wyłączeniem punktu 4.2 *A
		OZNACZANIE OGÓLNEJ LICZBY MIKROORGANIZMÓW W 36°C ^{MZ}	Metoda płytkowa posiewu włębego	PN-EN ISO 6222:2004 *A
		OZNACZANIE OGÓLNEJ LICZBY MIKROORGANIZMÓW W 22°C ^{MZ}	Metoda płytkowa posiewu włębego	PN-EN ISO 6222:2004 *A
		POBIERANIE PRÓBEK DO BADAŃ MIKROBIOLOGICZNYCH ^{MZ}		PN-EN ISO 19458:2007 z wyłączeniem pkt.4.4.3, 4.4.4, 4.4.5, 4.4.6 *A
		DOJAZD		
		OPRACOWANIE WYNIKÓW		

V- Badanie, które jest zlecone przez Klienta- oznaczyć w rubryce jako „V”

A/a - metoda alternatywna, równoważna do metody referencyjnej.

A/am – metoda alternatywna mikrobiologia „metoda badania poza obszarem Regulowanym Prawnie”

MZ - metoda zatwierdzona przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego, decyzja z dnia 19.12.2022 nr (HK.9020.3.62.2022).

*A – metoda akredytowana zgodna z aktualnym zakresem akredytacji AB 1063

*N – metoda nieakredytowana

NW- norma wycofana

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 ogólnego rozporządzenia o ochronie danych osobowych z dnia 27 kwietnia 2016 r. (RODO), informuję, iż:

- Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych sp. z o.o. z siedzibą w Gryfinie ul. Szczecińska 5.
- Administrator Danych Osobowych powołał Inspektora Ochrony Danych. W razie jakichkolwiek wątpliwości związanych z przetwarzaniem dotyczących Pani/Pana danych, proszę nie wahać się skontaktować z nim pod adresem: iod@pukgryfino.pl lub telefonicznie pod numerem telefonu 91 402 39 59.
- Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą w celu:
 - wykonania umowy na podstawie art. 6 ust. 1 lit. b.
 - wypełnienia obowiązku prawnego ciążącego na administratorze - na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c tj.: spełnienia obowiązków wynikających z przepisów prawa - np. przepisów podatkowych;
- Pani/Pana dane osobowe mogą być przetwarzane również do celów wynikających z prawnie uzasadnionych interesów realizowanych przez administratora lub przez stronę trzecią – na podstawie art. 6 ust. 1 lit. f tj.: dochodzenia roszczeń związanych z zawartą umową;
- Odbiorcami Pani/Pana danych osobowych mogą być wyłącznie podmioty uprawnione do uzyskania danych osobowych na podstawie przepisów prawa;
- Pani/Pana dane osobowe nie będą przekazywane do państw trzecich.
- Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane przez okres realizacji umowy oraz dochodzenia roszczeń związanych z zawartą umową;
- Przysługuje Pani/Panu prawo dostępu do treści swoich danych oraz prawo ich sprostowania, usunięcia, ograniczenia przetwarzania, prawo do przenoszenia danych, prawo wniesienia sprzeciwu;
- Jeśli uzna Pani/Pan, iż przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO, przysługuje Pani/Panu prawo wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych;
- Podanie przez Panią/Pana danych osobowych jest dobrowolne, jednakże odmowa podania danych może skutkować odmową zawarcia umowy,
- Pani/Pana dane nie będą przetwarzane w sposób zautomatyzowany, w tym również w formie profilowania.

Zleceniobiorca

Zleceniodawca

Data i podpis

Data i podpis

numer: RB – 01.00/10

obowiązuje od: 30.04.2024