

Zleceniodawca

nazwa firmy, adres / osoba fizyczna: imię nazwisko, adres

.....
miejscowość, data

.....

.....

ZAKŁAD WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI Sp. z o.o.
ul. M. Golisza 10 71-682 Szczecin

.....

LABORATORIUM CENTRALNE
ul. Szczawiowa 9-14 70-010 Szczecin

NIP

.....
telefon kontaktowy**ZLECENIE Nr TL/461/...../**

[] Zlecam pobieranie i wykonanie badania próbki z punktu:

.....
[] Zlecam wykonanie badania próbki. W załączeniu przedkładam informację o pobranej próbce – załącznik nr LC-04.3e.

RODZAJ PRÓBKII		CEL BADANIA		DODATKOWE WYMAGANIA		TAK	NIE
woda przeznaczona do spożycia		potrzeby własne		Stwierdzenie zgodności wyniku badania z wymaganiami – nie dotyczy podania wartości dopuszczalnych (parametrycznych) na sprawozdaniu z badań. W przypadku wymogu stwierdzenia zgodności Wnioskodawca wypełnia w Laboratorium właściwy formularz.			
		obszar regulowany prawnie					
ścieki		przedłożenie jednostce kontrolującej		Wyrażam zgodę na przekazanie właściwemu inspektorowi sanitarnemu, sprawozdania z badania wody przeznaczonej do spożycia, w przypadku przekroczenia w badanej próbce wartości parametrycznej e. coli, enterokoków lub bakterii grupy coli ≥ 10 jtk (NPL) / 100 ml			
woda		inny		Odbiór sprawozdania z badania:	osobisty / wysłanie pocztą*		

Zakres badań i metody badawcze zaznaczone na stronie drugiej zlecenia.

Oświadczenie zleceniodawcy:

Oświadczam, że zostałem/am poinformowany/a o metodach badawczych stosowanych przez Laboratorium przy realizacji niniejszego zlecenia.

Informacja dla klienta

Wynik badania podawany jest zawsze z niepewnością pomiaru dla danej metody.

Termin wykonania zlecenia od dnia pobrania próbki: 10 dni / 30 dni (w przypadku oznaczania metali i indeksu oleju mineralnego)

Koszt realizacji usługi zgodnie z obowiązującym cennikiem. Wartość podatku VAT 23 %. Podstawą do uregulowania należności z tytułu wykonania zlecenia jest faktura VAT wystawiona przez zleceniobiorcę.

Informacja z bazy Kombok: podmiot nr Stan konta na dzień przyjęcia zlecenia: zadłużony / nie zadłużony

.....
akceptacja do realizacji.....
czytelny podpis zleceniodawcy
upoważnionego do podejmowania
zobowiązań finansowych

Próbka nr	Sprawozdanie nr

* - niepotrzebne skreślić

LISTA METOD BADAŃ LABORATORIUM CENTRALNEGO

parametr norma / procedura badawcza	zakres metody / dodatkowe informacje			parametr norma / procedura badawcza	zakres metody / dodatkowe informacje		
	woda do spożycia	woda	ścieki		woda do spożycia	woda	ścieki
Analizy fizykochemiczne							
Temperatura pobranej próbki PN-77/C-04584	0,0 – 35,0 °C			Ogólny węgiel organiczny PN-EN 1484:1999	1,00 – 20,0 mg/l	NIE BADAMY	
	A, N1	A, N1	A, N1		A, W	A	
Barwa PN-EN ISO 7887:2012+Ap1:2015-06 pkt.7	5 – 30 mg/l Pt		NIE BADAMY	Zawiesiny ogólne PN-EN 872:2007 +Ap1:2007	NIE BADAMY	5 – 700 mg/l	
	A, W	A			A	A	
Zapach PN-EN 1622:2006	Bez nieprawidłowych zmian z nieprawidłowymi zmianami		NIE BADAMY	Azot ogólny¹ (suma azotu Kjeldahla, azotu azotynowego i azotu azotanowego) PN-73/C-04576/14	NIE BADAMY		-
	NA, W						A, N1
Mętność PN-EN ISO 7027-1:2016-09	0,02 – 400 NTU		NIE BADAMY	Azot ogólny PB/LC/05 wydanie 1 z dnia 06.03.2020 r. na podstawie testu NANOCOLOR nr 985 083,985 088	NIE BADAMY	A	2,0 – 150 mg/l
	A, W	A					A, R
pH PN-EN ISO 10523:2012	4,0 - 10			Azot Kjeldahla PN-EN 25663:2001 z wyłączeniem pkt. 5.8	NIE BADAMY		2,0 – 150 mg/l
	A, W	A	A				A
Przewodność elektryczna właściwa PN-EN 27888:1999	200-2500 µS/cm		NIE BADAMY	Azot amonowy PN-ISO 5664:2002	NIE BADAMY		2,0 – 1000 mg/l
	A, W	A					A
Chlor wolny PB/LC/07 wydanie 1 z dnia 01.09.2020r.	0,05 – 0,40 mg/l		NIE BADAMY	Fosfor ogólny PB/LC/03 wydanie 1 z dnia 09.04.2018 r. na podstawie testu NANOCOLOR nr 985 076, 985 080, 985 055	NIE BADAMY	0,2 – 50 mg/l	
	W				A	A, R	
Chlorki PN-ISO 9297:1994	5 - 300 mg/l		5 - 1500 mg/l	ChZT-Cr PN-ISO 15705:2005	NIE BADAMY	A	6,0 – 3000 mg/l
	A, W	A	A				A
Utlenialność (indeks nadmanganianowy) PN-EN ISO 8467:2001	0,50 – 6,0 mg/l		NIE BADAMY	BZT₅ PB/LC/02 wydanie 1 z dnia 16.04.2018 r.	NIE BADAMY		3 – 1500 mg/l
	A, W	A					A, R
Twardość ogólna PN-ISO 6059:1999	40 – 600 mg/l CaCO ₃		NIE BADAMY	Indeks oleju mineralnego PN-EN ISO 9377-2:2003	NIE BADAMY	0,10 – 20 mg/l	
	A, W	A					A
Zasadowość ogólna PN-EN ISO 9963-1:2001+Ap1:2004	0,40 – 6,0 mmol/l		NIE BADAMY	Surfaktanty anionowe (substancje powierzchniowo czynne anionowe) PN-EN 903:2002	NIE BADAMY		1 – 30 mg/l
	A	A					A
Azotany (woda), Azot azotanowy (ścieki) PN-82/C-04576,08	0,60 – 50 mg/l		0,10 – 20 mg/l	Substancje ekstrahujące się eterem naftowym PB/LC/08 wydanie 1 z dnia 06.02.2023 r.	NIE BADAMY		20 – 1500 mg/l
	A, W, N1	A, N1	A, N1				A
Azotyny (woda), Azot azotynowy (ścieki) PN-EN 26777:1999	0,010 – 1,0 mg/l		0,0 – 3,0 mg/l	Siarczki rozpuszczalne PB/LC/21:2006 edycja 1 z dnia 16.10.2006 r.	NIE BADAMY		NA
	A, W	A	A				***
Jon amonowy PN-ISO 7150-1:2002	0,05 – 10 mg/l		NIE BADAMY	Analizy mikrobiologiczne			
	A, W	A					
Glin PN-92/C-04605,02	20 – 1000 µg/l		NIE BADAMY	Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C PN-EN ISO 6222:2004	A	NA	NIE BADAMY
	A, W, N1	A					
Glin PN-EN ISO 11885:2009	10 – 300 µg/l		NIE BADAMY	Ogólna liczba mikroorganizmów w 36°C PN-EN ISO 6222:2004	A	NA	NIE BADAMY
	A, W	A					
Mangan PN-EN ISO 11885:2009	10 – 500 µg/l		NIE BADAMY	Najbardziej prawdopodobna liczba bakterii grupy coli, Escherichia coli PN-EN ISO 9308-2:2014-06	A	NA	NIE BADAMY
	A, W	A					
Mangan PB/LC/01 wydanie 1 z dnia 09.04.2018 r. na podstawie testu NANOCOLOR nr 918 60	20 – 100 0µg/l		NIE BADAMY	Liczba enterokoków PN-EN ISO 7899-2:2004	A	NA	NIE BADAMY
	A, W	A					
Mangan PN-92/C-04590/03	20 – 500 µg/l		NIE BADAMY	Liczba Clostridium perfringens (łącznie ze sporami) PN-EN ISO 14189:2016-10	A	NA	NIE BADAMY
	A, W, N1	A, N1					
Siarczany PB/LC/04 wydanie 1 z dnia 30.04.2018 r. na podstawie testu NANOCOLOR nr 985 062	20 – 300 mg/l		20 – 600 mg/l	Liczba Pseudomonas aeruginosa PN-EN ISO 16266:2009	A	NIE BADAMY	
	A, W	A	A, R				
Żelazo ogólne PN-ISO 6332:2001+Ap1:2016-06	20 – 20 000 µg/l		0,50 – 10,0 mg/l	Dodatkowe			
	A, W	A	A, R				
Bromiany PN-EN ISO 11206:2013-07	3,0 – 12 mg/l		NIE BADAMY				
	A, W	A					
Chlorany PN-EN ISO 10304-4:2002	0,05 – 0,80 mg/l		NIE BADAMY				
	A, W	A					
Chloryny PN-EN ISO 10304-4:2002	0,10 – 0,80 mg/l		NIE BADAMY	Pobieranie próbek do analiz fizykochemicznych PN-ISO 5667-5:2017-10	A, W	NIE BADAMY	NIE BADAMY
	A, W	A					
Fluorki PN-EN ISO 10304-1:2009	0,10 - 1,5 mg/l		NIE BADAMY	Pobieranie próbek do analiz mikrobiologicznych PN-EN ISO 19458:2007 z wył. pkt. 4.4.2, 4.4.3, 4.4.4, 4.4.5, 4.4.6	A, W	NIE BADAMY	NIE BADAMY
	A, W	A					
Rtęć PN-EN 1483:2000 pkt. 5	0,3 – 2 µg/l		0,0003 – 0,2 mg/l	Pobieranie próbek do analiz fizykochemicznych PN-ISO 5667-5:2003	NIE BADAMY	A	NIE BADAMY
	A, W, N	A, N	A, N				
Arsen PN-EN ISO 15586:2005	0,0025 – 0,05 mg/l		A	Pobieranie próbek do analiz fizykochemicznych PN-ISO 5667-10:2021-11	NIE BADAMY	NIE BADAMY	A
	A, W	A	A				
Chrom ogólny PN-EN ISO 15586:2005	0,002 – 0,5 mg/l		A	Inne			
	A, W	A	A				
Cynk PN-ISO 8288:2002 metoda A	0,020 – 5,0 mg/l		0,050-2,5 mg/l	Opłata za dojazd do miejsca wykonania usługi			
	NA	A	A				
Kadm PN-EN ISO 15586:2005	0,0005 – 0,11 mg/l		A	Opracowanie wyników			
	A, W	A	A				
Miedź PN-EN ISO 15586:2005	0,0025 – 0,3 mg/l		A	Objaśnienia			
	A, W	A	A				
Nikiel PN-EN ISO 15586:2005	0,0025 – 0,3 mg/l		A				
	A, W	A	A				
Ółów PN-EN ISO 15586:2005	0,0025 – 0,5 mg/l		A				
	A, W	A	A				
Srebro PN-EN ISO 15586:2005	0,001 – 0,2 mg/l		A				
	A, W	A	A				
Wanad PN-EN ISO 15586:2005	0,005 – 1,0 mg/l		A				
	A	A	A				
Magnez PN-EN ISO 7980:2002	1,0 – 25 mg/l		NIE BADAMY				
	A, W	A, W					
Wapń PN-EN ISO 7980:2002	2,0 – 200 mg/l		NIE BADAMY				
	A	A					
Potas PN-ISO 9964-3:1994	0,2 – 10mg/l		NIE BADAMY				
	A	A					
Sód PN-ISO 9964-3:1994	1,0 - 200 mg/l		NIE BADAMY				
	A, W	A					

A – metoda badań akredytowana (zakres akredytacji Nr AB 649)
 NA – metoda badań nieakredytowana
 W – parametr badania wody przeznaczonej do spożycia zatwierdzony przez Powiatową Stację Sanitarno-Epidemiologiczną w Szczecinie
 N - badanie wykonane na podstawie nieaktualnej normy
 N1 - badanie wykonane na podstawie nieaktualnej normy, która nie została zastąpiona
 R - metoda równoważna metodzie referencyjnej badania próbek ścieków (art. 12 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo Ochrony Środowiska dopuszcza stosowanie innej metodyki niż metoda referencyjna badania próbek ścieków, metoda referencyjna wskazana w rozporządzeniu określającym warunki wprowadzania ścieków do wód lub do ziemi)
 *** – metoda poza zakresem działalności laboratoryjnej, dla której laboratorium spełnia wymagania normy akredytacyjnej
¹Dla metod obliczeniowych - w przypadku składowej, dla której uzyskano wynik badania < y, nie będzie ona wliczona do sumy wyników.

