

Zleceniodawca

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

.....
miejsowość, 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 IL/461/...../2026**

[] Zlecę pobieranie i wykonanie badania próbki z punktu:

[] Zlecę wykonanie badania próbki. W załączeniu przedkładałem informację o pobieranej próbce – załącznik nr LC-04.3e.

RODZAJ PRÓBKII		CEL BADANIA		DODATKOWE WYMAGANIA	TAK	NIE
woda do spożycia przez ludzi		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.

Dla wyników poniżej dolnej i powyżej górnej granicy zakresu pomiarowego akredytowanej metody podane niepewności zostały wyznaczone dla wartości równych tym granicom w postaci rezultatu badania

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 ZSI UNISOFT: podmiot nr Stan konta na dzień przyjęcia zlecenia: zadłużony / nie zadłużony

Próbka nr	Sprawozdanie nr

.....

akceptacja do realizacji

.....

czytelny podpis zleceniodawcy upoważnionego do podejmowania zobowiązań finansowych

LISTA METOD BADAŃ LABORATORIUM CENTRALNEGO

Lp.	Parametr/zakres metody Norma lub procedura badawcza	Woda do spożycia przez ludzi	Woda	Ścieki	Lp.	Parametr/zakres metody Norma lub procedura badawcza	Woda do spożycia przez ludzi	Woda	Ścieki
ANALIZY FIZYKOCHEMICZNE					ANALIZY FIZYKOCHEMICZNE				
	Temperatura pobranej próbki / 1,0 – 35,0 °C PN-77/C-04584	A,NI	-	A,NI		Srebro / 0,001 – 0,2 mg/l PN-EN ISO 15586:2005	A, W	A	A
	Barwa / 5 – 30 mg/l Pt PN-EN ISO 7 887:2012+Ap1:2015-06 Metoda D	A,W	A	-		Srebro / 0,0010 – 0,6 mg/l PN-EN ISO 11885:2009	A, W	A	-
	Barwa / 3 – 35 mg/l Pt PN-EN ISO 7887:2012+Ap1:2015-06 Metoda C	A,W	A	-		Wanad / 0,005 – 1,0 mg/l PN-EN ISO 15586:2005	A	A	A
	Zapach / Bez nieprawidłowych zmian/z nieprawidłowymi zmianami PN-EN 1622:2006	NA, W	-	-		Wanad / 0,0010 – 3,0 mg/l PN-EN ISO 11885:2009	A	A	-
	Smak / Bez nieprawidłowych zmian/z nieprawidłowymi zmianami PN-EN 1622:2006	NA, W	-	-		Magnez / 1,0 – 25 mg/l PN-EN ISO 7980:2002	A, W	A	-
	Mętność / 0,20 – 200 NTU PN-EN ISO 7027-1:2016-09	A,W	A	-		Wapń / 2,0 – 200 mg/l PN-EN ISO 7980:2002	A	A	-
	pH / 4,0 – 10,0 PN-EN ISO 10523:2012	A,W	A	A		Potas / 0,2 – 10 mg/l PN-ISO 9964-3:1994 / PN-ISO 9964-3:1994/Ak:1997	A	A	-
	Przewodność elektryczna właściwa / 200-2500µS/cm PN-EN 27888:1999	A,W	A	-		Sód / 1,0 – 200 mg/l PN-ISO 9964-3:1994 / PN-ISO 9964-3:1994/Ak:1997	A, W	A	-
	Chlor wolny / 0,05 – 0,40 mg/l PB/LC/07 wydanie 1 z dnia 01.09.2020r.	NA,W	-	-		Ogólny węgiel organiczny (OWO) / 1,0 – 20,0 mg/l PN-EN 1484:1999	A, W	A	-
	Chlorki / 5 - 300 mg/l PN-ISO 9297:1994	A,W	A	-		Zawiesiny ogólne / 5 – 700 mg/l PN-EN 872:2007 +Ap1:2007	-	A	A
	Chlorki / 5 - 1500 mg/l PN-ISO 9297:1994	-	-	A		Azot ogólny¹ / (suma azotu Kjeldahla, azotu azotanowego i azotu azotanowego) PN-73/C-04576/14	-	-	A, NI
	Indeks nadmanganianowy / 0,50 – 6,0 mg/l PN-EN ISO 8467:2001	A,W	A	-		Azot ogólny / 2,0 – 150 mg/l PB/LC/05 wydanie 1 z dnia 06.03.2020 r. na podstawie testu NANOCOLOR nr 985 083,985 088	-	A	A,R
	Twardość ogólna / 40 – 600 mg/l CaCO₃ PN-ISO 6059:1999	A,W	A	-		Azot Kjeldahla / 2,0 – 150 mg/l PN-EN 25663:2001 z wyłączeniem pkt. 5.8	-	-	A
	Zasadowość ogólna / 0,40 – 6,0 mmol/l PN-EN ISO 9963-1:2001+Ap1:2004	A	A	-		Azot amonowy / 2,0 – 1000 mg/l PN-ISO 5664:2002	-	-	A
	Azotany / 0,60 – 60 mg/l PN-82/C-04576.08	A, W, NI	A, NI	-		Fosfor ogólny / 0,20 – 50 mg/l PB/LC/03 wydanie 1 z dnia 09.04.2018 r. na podstawie testu NANOCOLOR nr 985 076, 985 080, 985 055	-	A	A, R
	Azot azotanowy / 0,10 – 20 mg/l PN-82/C-04576.08	-	-	A,NI		Chemiczne zapotrzebowanie tlenu ChZT / 6,0 – 3000 mg/l PN-ISO 15705:2005	-	A	A
	Azotyny / 0,010 – 1,0 mg/l PN-EN 26777:1999	A, W	A	-		Biochemiczne zapotrzebowanie tlenu BZT₅ / 3 – 1500 mg/l PB/LC/02 wydanie 1 z dnia 16.04.2018 r.	-	NA	A, R
	Azot azotanowy / 0,01 – 3,0 mg/l PN-EN 26777:1999	-	-	A		Indeks oleju mineralnego / 0,10 – 20 mg/l PN-EN ISO 9377-2:2003	-	A	A
	Jon amonowy / 0,05 – 5,0 mg/l PN-ISO 7150-1:2002	A, W	A	-		Surfaktanty anionowe (substancje powierzchniowo-czynne anionowe) / 1 – 30 mg/l PN-EN 903:2002	-	-	A
	Glin / 20 – 1000 µg/l PN-92/C-04605.02	A, W, NI	A	-		Substancje ekstrahujące się eterem nadtymowym / 20-1500mg/l PB/LC/08 wydanie 1 z dnia 06.02.2023 r.	-	-	A
	Glin / 10 – 300 µg/l PN-EN ISO 11885:2009	A, W	A	-		Siarczki rozpuszczalne / 0,02-2,0 mg/l PB/LC/21:2006 edycja 1 z dnia 16.10.2006 r.	-	-	NA ***
	Mangan / 10 – 500 µg/l PN-EN ISO 11885:2009	A, W	A	-	ANALIZY MIKROBIOLOGICZNE				
	Mangan / 20 – 1000 µg/l PB/LC/01 wydanie 1 z dnia 09.04.2018 r. na podstawie testu NANOCOLOR nr 918 60	A, W	A	-		Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C PN-EN ISO 6222:2004	A,W	NA	-
	Mangan / 20 – 500 µg/l PN-92/C-04590/03	A, W, NI	A, NI	-		Ogólna liczba mikroorganizmów w 36°C PN-EN ISO 6222:2004	A,W	NA	-
	Siarczany / 20 – 300 mg/l PB/LC/04 wydanie 1 z dnia 30.04.2018 r. na podstawie testu NANOCOLOR nr 985 062	A, W	A	-		Najbardziej prawdopodobna liczba bakterii grupy coli, Escherichia coli PN-EN ISO 9308-2:2014-06	A,W	NA	-
	Siarczany / 20 – 600 mg/l PB/LC/04 wydanie 1 z dnia 30.04.2018 r. na podstawie testu NANOCOLOR nr 985 062	-	-	A, R		Liczba bakterii grupy coli, liczba Escherichia coli PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04	A,W	NA	-
	Żelazo ogólne / 20 – 20 000 µg/l PN-ISO 6332:2001+Ap1:2016-06	A, W	A	-		Liczba enterokoków kałowych PN-EN ISO 7899-2:2004	A,W	NA	-
	Żelazo ogólne / 0,50 – 10,0 mg/l PN-ISO 6332:2001+Ap1:2016-06	-	-	A		Liczba Clostridium perfringens (łącznie ze sporami) PN-EN ISO 14189:2016-10	A,W	NA	-
	Bromiany / 3,0 – 12 µg/l PN-EN ISO 11206:2013-07	A, W	A	-		Liczba Pseudomonas aeruginosa PN-EN ISO 16266:2009	A,W	-	-
	Chlorki / 0,05 – 0,80 mg/l PN-EN ISO 10304-4:2022-08	A, W	A	-	DODATKOWE				
	Chlorki / 0,10 – 0,80 mg/l PN-EN ISO 10304-4:2022-08	A, W	A	-		Pobieranie próbek do analiz fizykochemicznych PN-ISO 5667-5:2017-10	A, W	A	-
	Fluorki / 0,10 – 1,5 mg/l PN-EN ISO 10304-1:2009+AC:2012	A, W	A	-		Pobieranie próbek do analiz mikrobiologicznych PN-EN ISO 19458:2007 z wyl. pkt. 4.4.2, 4.4.3, 4.4.4, 4.4.5, 4.4.6	A, W	A	-
	Rtęć / 0,3 – 2 µg/l PN-EN 1483:2007 z wyłączeniem pkt. 4.1; 4.2; 4.4; 4.6	A, W, N	A, N	-		Pobieranie próbek do analiz fizykochemicznych PN-ISO 5667-11:2017-10	-	NA	-
	Rtęć / 0,0003 – 0,2 mg/l PN-EN 1483:2007 z wyłączeniem pkt. 4.1; 4.2; 4.4; 4.6	-	-	A,N		Pobieranie próbek do analiz fizykochemicznych PN-ISO 5667-10:2021-11	-	-	A
	Rtęć / 0,2 – 60 µg/l PB/LC/06 obowiązuje od dnia 05.01.2024 r. wydanie 1	A, W	A	-	INNE				
	Arsen / 0,0025 – 0,05 mg/l PN-EN ISO 15586:2005	A,W	A	A		Oplata za dojazd do miejsca wykonania usługi			
	Chrom ogólny / 0,002 – 0,5 mg/l PN-EN ISO 15586:2005	A,W	A	A		Opracowanie wyników			
	Chrom ogólny / 0,0010 – 1,2 mg/l PN-EN ISO 11885:2009	A,W	A	-	OBJAŚNIENIA				
	Cynk / 0,020 – 5,0 mg/l PN-ISO 8288:2002 metoda A	NA	A	-	<p>A – metoda badań akredytowana (zakres akredytacji Nr AB 649)</p> <p>NA – metoda badań nieakredytowana</p> <p>W – parametr badania wody przeznaczonej do spożycia zatwierdzony przez Powiatową Stację Sanitarno-Epidemiologiczną w Szczecinie</p> <p>N - badanie wykonane na podstawie nieaktualnej normy</p> <p>N1 - badanie wykonane na podstawie nieaktualnej normy, która nie została zastąpiona</p> <p>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)</p> <p>*** – metoda poza zakresem działalności laboratoryjnej, dla której laboratorium spełnia wymagania normy akredytacyjnej</p> <p>¹Dla metod obliczeniowych - w przypadku składowej, dla której uzyskano wynik badania < y, nie będzie ona wliczona do sumy wyników.</p>				
	Cynk / 0,050 – 2,5 mg/l PN-ISO 8288:2002 metoda A	-	-	A					
	Cynk / 0,010 – 6,0 mg/l PN-EN ISO 11885:2009	-	A	-					
	Kadm / 0,0005 – 0,11 mg/l PN-EN ISO 15586:2005	A, W	A	A					
	Kadm / 0,0010 – 0,3 mg/l PN-EN ISO 11885:2009	A, W	A	-					
	Miedź / 0,0025 – 0,3 mg/l PN-EN ISO 15586:2005	A, W	A	A					
	Miedź / 0,0050 – 3,0 mg/l PN-EN ISO 11885:2009	A, W	A	-					
	Nikiel / 0,0025 – 0,3 mg/l PN-EN ISO 15586:2005	A, W	A	A					
	Nikiel / 0,0025 -1,2 mg/l PN-EN ISO 11885:2009	A, W	A	-					
	Ołów / 0,0025 – 0,5 mg/l PN-EN ISO 15586:2005	A, W	A	A					