

ZLECENIE WYKONANIA BADAŃ W LABORATORIUM NR...../.....

ul.15 P.P."Wilków" 12, 95-200 Pabianice

Telefon: Dział Ochrony Środowiska-Laboratorium 042 227 46 04

Dane zleceniodawcy		Nazwa firmy / Imię i nazwisko				
		Adres	Telefon:			
		NIP				
Rodzaj próbki:		WODA <input type="checkbox"/>			ŚCIEKI <input type="checkbox"/>	
Lp.	Badany wskaźnik	Zakres metody	Stosowana metoda		Norma/ metoda badawcza	X
1	Azot amonowy	(0,26 - 1,6) mg/l (0,33-2,1) mg/l NH ₄	spektrofotometryczna	A	PN-C-04576-4:1994	
2	Azot amonowy	(0,5-1000) mg/l N	miareczkowa	A	PN-ISO 5664:2002	
3	Azot azotanowy	(0,02-50,0) mg/l (0,09-221,4) mg/l NO ₃ ⁻	spektrofotometryczna	A	PB-18 wyd.01 z dnia 12.12.2012	
4	Azot azotynowy	(0,02-0,25) mg/l (0,066-0,82) mg/l NO ₂ ⁻	spektrofotometryczna	A	PN-EN 26777:1999	
5	Azot Kjeldahla	(2,0-1000) mg/l	miareczkowa	A	PN-EN 25663:2001	
6	Azot ogólny	-	z obliczeń	A	PB-05 wyd.01 z dnia 01.08.2008	
7	Barwa	(5-70) mg/l Pt	wizualna spektrofotometryczna	A	PN-EN ISO 7887:2012	
8	BZT ₅	(0,5-6000) mg/l	miareczkowa	A	PN-EN 1899-1:2002 PN-EN 1899-2:2002	
9	Chlor wolny	(0,02-0,6) mg/l	spektrofotometryczna	A	PN-EN ISO 7393-2:2011	
10	Chlor ogólny	(0,03-5) mg/l	spektrofotometryczna		PN-EN ISO 7393-2:2011	
11	Chlorki	(2,0 -150,0) mg/l (5,0 -1000) mg/l	miareczkowa	A	PN-ISO 9297: 1994	
12	CHZT	(6,0 -10000) mg/l	spektrofotometryczna	A	PN-ISO 15705:2005	
13	Fosfor ogólny	(0,06 -30,0) mg/l (0,18 -90,0) mg/l PO ₄ ³⁻	spektrofotometryczna	A	PB-10 wyd.01 z dnia 15.03.2011	
14	Glin	(0,10-1,4) mg/l	spektrofotometryczna		PB-20 wyd.01 z dnia 12.12.2012	
15	Indeks fenolowy	(0,1 – 0,6) mg/l	spektrofotometryczna		PN-ISO 6439: 1994	
16	Indeks nadmanganianowy	(0,5 -10) mg/l	miareczkowa		PN-EN ISO 8467:2001	
17	Krzemionka	(4-40) mg/l SiO ₂	spektrofotometryczna		PB-16 wyd.01 z dnia 19.09.2011	
18	Magnez	-	z obliczeń	A	PN-ISO 6059:1999, PN-ISO 6058:1999,	
19	Mangan	(0,02-1,0) mg/l	spektrofotometryczna	A	PB-19 wyd.01 z dnia 12.12.2012	
20	Ortofosforany	(0,011-0,40)mg/l P- PO ₄ ³⁻ (0,034-1,23) mg/l PO ₄ ³⁻	spektrofotometryczna	A	PN-EN ISO 6878: 2006+Ap1:2010+Ap2:2010	
21	pH	(2,0 – 12,0)	potencjometryczna	A	PN-EN ISO 10523:2012	
22	Przewodność elektryczna wł.	(0,100 -20,0) mS/cm	konduktometryczna	A	PN-EN 27888:1999	
23	Siarczany	(2,0-100,0) mg/l	turbidymetryczna	A	PN-79/C-04566.10	
24	Substancje rozpuszczone	(10-2 500) mg/l	wagowa		PB-17 wyd.01 z dnia 02.04.2012	

25	Sucha pozostałość	(20-5000) mg/l	wagowa		PB-07 wyd.01 z dnia 02.02.2009
26	Twardość ogólna	(0,05 -10,0) mmol/l (5,0-1000) mg/l CaCO ₃	miareczkowa	A	PN-ISO 6059:1999
27	Temperatura	(0-70) °C	-		PB-02 wyd.01 z dnia 02.07.2007
28	Tlen rozpuszczony	(0,2 -20) mg/l	miareczkowa		PN-EN 25813:1997 PN ISO 58131997
29	Wapń	(0,05 -5,0) mmol/l (2,0-200) mg/l	miareczkowa	A	PN-ISO 6058:1999
30	Zasadowość	(0,4 – 20,0) mmol/l (24,0-1200) mg/l HCO ₃ ⁻	miareczkowa	A	PN-EN ISO 9963-1:2001+Ap1:2004
31	Zawiesiny ogólne	(2,0 -2000) mg/l	wagowa	A	PN-EN 872:2007 + Ap 1: 2007
32	Żelazo ogólne	(0,02 – 4,0) mg/l	spektrofotometryczna	A	PN-ISO 6332:2001
33	Chrom ogólny	(0,05-1,00) mg/l	spektrofotometryczna	A	PB-11 wyd.01 z dnia 15.03.2011
34	Nikiel	(0,05-1,00) mg/l	spektrofotometryczna	A	PB-12 wyd.01 z dnia 15.03.2011
35	Miedź	(0,05-1,20) mg/l	spektrofotometryczna	A	PB-13 wyd. 01 z dnia 15.03.2011
36	Cynk	(0,2 – 7,2) mg/l	spektrofotometryczna	A	PB-14 wyd.01 z dnia 15.03.2011
37	Pobieranie próbek wody, wody do spożycia do badań chemicznych I fizycznych		manualna	A	PN-ISO 5667-5:2003 PN-ISO 5667-6:2003
38	Pobieranie próbek ścieków do badań chemicznych I fizycznych		manualna i automatyczna	A	PN-ISO 5667-10:1997

A- metoda objęta ZAKRESEM AKREDYTACJI LABORATORIUM BADAWCZEGO Nr AB 1026

właściwe zakreślić

* odpowiednie skreślić

Miejsce pobrania próbki::		
Planowana data pobierania/dostarczenia*:	Ilość próbek:	
Pobieranie próbek:	Zleceniodawca <input type="checkbox"/>	Laboratorium <input type="checkbox"/>
Transport próbek	Zleceniodawca <input type="checkbox"/>	Laboratorium <input type="checkbox"/>
Sposób podawania wyników	z niepewnością <input type="checkbox"/>	bez niepewności <input type="checkbox"/>
Termin realizacji zlecenia:		
Warunki płatności:	Przelew <input type="checkbox"/>	Gotówka <input type="checkbox"/>
Raport z badań przesłać:	Pocztą <input type="checkbox"/>	Odbiór w Laboratorium <input type="checkbox"/>

- badanie do wykonania

1. Akceptuję cennik, metody badań i procedury badawcze obowiązujące w Laboratorium ZWiK Sp. z o.o.
2. Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za pobór i transport próbki w przypadku dostarczenia próbki przez Zleceniodawcę
3. Laboratorium gwarantuje zachowanie poufności badań wobec innych Klientów.
4. Klientowi przysługuje prawo do uczestnictwa w badaniach wykonywanych na jego zlecenie oraz wgląd do dokumentacji dotyczącej zapewnienia jakości w stosunku do metod, które będą miały zastosowanie przy realizacji zlecenia.
5. Osoby do kontaktu: w kwestiach formalnych i merytorycznych – Kierownik Laboratorium lub Specjalista ds. Jakości. Identyfikacja Klienta ze zleceniem poprzez podanie danych Zleceniodawcy.
6. Klient Laboratorium ma prawo w przeciągu dwóch tygodni od dnia otrzymania raportu z badań złożyć skargę na piśmie na jakość wykonywanych przez Laboratorium badań do Prezesa ZWiK sp. z o.o..
7. W sprawach nie unormowanych niniejszym zleceniem, mają zastosowanie przepisy kodeksu cywilnego.
8. Wyrażam zgodę na wystawianie faktur VAT bez podpisu, za realizację niniejszego zlecenia.

Osoba przyjmująca zlecenie data i podpis	Zleceniodawca data i podpis