

CENNIK BADAŃ
DZIAŁ OCHRONY ŚRODOWISKA-LABORATORIUM ZWIK Sp. z o.o. W PABIANICACH (od 01.10.2021)

UWAGA! Opłatę za wykonanie badań w ramach zleceń od osób fizycznych należy uiścić w laboratorium podczas zlecenia badań

ANALIZY FIZYCZNE I CHEMICZNE						
Lp.	Badany wskaźnik	Przedmiot badań	Zakres metody	Norma/ procedura badawcza		Cena netto [zł]
1	Azot amonowy	woda, ścieki	(0,5-1000) mg/l	PN-ISO 5664:2002	A	80,64
			(0,050-1,00) mg/l	PN-ISO 7150-1:2002	A	26,88
2	Azot azotanowy	woda, ścieki	(0,23-13,50) mg/l (1-60) mg/l NO ₃ ⁻	PB-22 wyd. 01 z dnia 28.05.2020r na podstawie testu HACH LCK 339	A	83,78
3	Azot azotynowy	woda, ścieki	(0,02-0,25) mg/l (0,07-0,82) mg/l NO ₂ ⁻	PN-EN 26777:1999	A	26,88
4	Azot Kjeldahla	woda, ścieki	(1,0-1000) mg/l	PN-EN 25663:2001	A	80,64
5	Azot ogólny (z obliczeń)	woda, ścieki	-	PB-05 wyd.04 z dnia 08.12.2020	A	191,30
6	Barwa met. spektrofotometryczna	woda	(5-70) mg/l Pt	PN-EN ISO 7887:2012 Metoda C + Ap1:2015-06	A	26,88
7	BZT ₅ met. elektrochemiczna	woda, ścieki	(3-6000) mg/l O ₂	PN-EN ISO 5815-1:2019-12	A	53,76
	BZT ₅ met. elektrochemiczna		(0,50-6,0) mg/l O ₂	PN-EN 1899-2:2002	A	
	BZT ₂₊₅ met. elektrochemiczna		(0,50-6,0) mg/l O ₂	PN-EN 1899-2:2002	A	
8	Chlor wolny	woda	(0,02-0,6) mg/l	PN-EN ISO 7393-2:2018-04	A	26,88
9	Chlor ogólny	woda	(0,03-0,6) mg/l	PN-EN ISO 7393-2:2018-04		26,88
10	Chlorki	woda	(2,0-150) mg/l	PN-ISO 9297: 1994	A	16,13
		ścieki	(5,0-1000) mg/l			
11	CHZT	woda, ścieki	(6,0-10000) mg/l O ₂	PN-ISO 15705:2005	A	82,68
12	Fosfor ogólny	woda, ścieki	(0,06 -30,0) mg/l (0,18-90,0) mg/l PO ₄ ³⁻	PB-10 wyd.03 z dnia 07.11.2019 na podstawie testu HACH LCK 349	A	88,70
			(0,060 -30,0) mg/l (0,18-90,0) mg/l PO ₄ ³⁻	PN-EN ISO 6878:2006+Ap1:2010+Ap2:2010	A	80,64
13	Glin	woda	(0,05-0,50) mg/l	PB-21 wyd.02 z dnia 04.11.2019 na podstawie testu HACH LCK 301	A	73,93
14	Indeks nadmanganianowy	woda, ścieki	(0,5 -10) mg/l	PN-EN ISO 8467:2001		26,88
15	Magnez (z obliczeń)	woda	-	PN-C-04554-4:1999 Zał. A	A	32,26*
16	Mangan	woda	(0,015-1,0) mg/l	PB-19 wyd.02 z dnia 22.01.2018	A	26,88
17	Ortofosforany	woda	(0,034-1,23) mg/l (0,011-0,40)mg/l P-PO ₄ ³⁻	PN-EN ISO 6878:2006+Ap1:2010+Ap2:2010	A	26,88
		woda, ścieki	(0,18-90,0) mg/l PO ₄ ³⁻	PB-10 wyd.03 z dnia 07.11.2019 na podstawie testu HACH LCK 349	A	88,70
18	pH	woda, ścieki	(2,0-12,0)	PN-EN ISO 10523:2012	A	16,13
19	Przewodność elektryczna wł.	woda, ścieki	(0,100 -20,0) mS/cm	PN-EN 27888:1999	A	16,13
20	Siarczany	woda, ścieki	(2,0-250) mg/l	PN-79/C-04566.10	A	26,88
			(10-1000) mg/l	PN-ISO 9280:2002	A	53,76

PREZES ZARZĄDU

 mgr inż. Rafał Kunka

Lp.	Badany wskaźnik	Przedmiot badań	Zakres metody	Norma/ procedura badawcza		Cena netto [zł]
21	Sucha pozostałość	woda, ścieki	(20-5000) mg/l	PB-07 wyd.01 z dnia 02.02.2009		53,76
22	Temperatura	woda, ścieki	(0-70) °C	PB-02 wyd.02 z dnia 17.07.2019		10,75
23	Tlen rozpuszczony met. elektrochemiczna	woda, ścieki	(0,5 -15,0) mg/l O ₂	PN-EN ISO 5814:2013-04	A	16,13
24	Twardość ogólna	woda	(0,05-10,0) mmol/l (5,0-1000) mg/l CaCO ₃	PN-ISO 6059:1999	A	16,13
25	Wapń	woda	(0,05 -5,0) mmol/l (2,0-200) mg/l	PN-ISO 6058:1999	A	16,13
26	Zasadowość	woda, ścieki	(0,4 - 20,0) mmol/l (24,0-1200) mg/l HCO ₃ ⁻	PN-EN ISO 9963-1:2001+Ap1:2004	A	16,13
27	Zawiesiny ogólne	woda, ścieki	(2,0 -1000) mg/l	PN-EN 872:2007 + Ap 1: 2007	A	53,76
28	Żelazo ogólne	woda, ścieki	(0,020-15,0) mg/l	PN-ISO 6332:2001 + Ap 1: 2016-06	A	26,88
29	Chrom ogólny	woda, ścieki	(0,05-1,00) mg/l	PB-11 wyd.02 z dnia 07.11.2019 na podstawie testu HACH LCK 313	A	116,87
30	Nikiel	woda, ścieki	(0,05-1,00) mg/l	PB-12 wyd.02 z dnia 07.11.2019 na podstawie testu HACH LCK 537	A	119,60
31	Miedź	woda, ścieki	(0,05-1,20) mg/l	PB-13 wyd. 02 z dnia 07.11.2019 na podstawie testu HACH LCK 529	A	116,81
32	Cynk	woda, ścieki	(0,2 - 7,2) mg/l	PB-14 wyd.02 z dnia 07.11.2019 na podstawie testu HACH LCK 360	A	100,18
33	Pobieranie próbek wody i wody do spożycia przez ludzi, do badań chemicznych i badań właściwości fizycznych -pobieranie jednej próbki wody			PN-ISO 5667-5:2017-10	A	26,88
				PN-EN ISO 5667-6:2016-12 z wyłączeniem 7.5 i 7.6	A	
				PN-ISO 5667-11:2017-10	A	
34	Pobieranie próbek ścieków do badań chemicznych i badań właściwości fizycznych -pobieranie jednej próbki ścieków metodą manualną			PN-ISO 5667-10:1997	A	26,88
35	Transport próbek			do 10 km		26,88
				za każde następne rozpoczęte 10 km		26,88
36	Stwierdzenie zgodności według wybranej zasady			w odniesieniu do parametrów w ilości od 1 do 3		150,00
				w odniesieniu do parametrów w ilości powyżej 3		200,00
37	Opracowanie wyników badań i wystawienie faktury			w odniesieniu do parametrów w ilości od 1 do 5		12,53
				w odniesieniu do parametrów w ilości powyżej 5		25,06

A - metoda objęta ZAKRESEM AKREDYTACJI LABORATORIUM BADAWCZEGO Nr AB 1026

* - przy oznaczaniu twardości ogólnej i wapnia oznaczanie magnezu bez opłaty

Dział Ochrony Środowiska

LABORATORIUM
KIEROWNIK

H. Kuba
mgr inż. Anna Kuba

PREZES ZARZĄDU

Rafał Kunka
mgr inż. Rafał Kunka