

Nazwa laboratorium / adres /
Laboratorium MPWiK Sp. z o. o. w Lubinie ul. Zielona 2 59-300 Lubin

TABELA NR 1

NR_AKREDYTACJI AB 1724

(dotyczy tylko pobierania i badania próbek ścieków)

Data wydania aktualnego zakresu akredytacji: 19.07.2023r.

(dotyczy tylko pobierania i badania próbek ścieków)

Właściciel laboratorium / adres /

Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o. o. w Lubinie
ul. Rzeźnicza 1 59-300 Lubin

L.p.	PARAMETR / WSKAŹNIK	NORMA/ METODA BADAŃ	ZAKRES BADAWCZY	A- parametr akredytowany / N - parametr nieakredytowany	Zgodność metody badań z wymaganiami określonymi w zał. nr 6 (TAK/NIE)	ZAKRES ZATWIERDZONY	NR DECYZJI ZATWIERDZENIA	DATA ZATWIERDZENIA/ DATA WAŻNOŚCI	Uwagi
1.	Azotany	PN-C-04576-08:1982/ Metoda kolorymetryczna z salicylanem sodowym.	0,4 - 60 [mg/l NO ₃]	N	TAK	TAK	Nr 177 / 24	8 kwietnia 2024 / 22 kwietnia 2025	
2.	Azotyny	PN-EN 26777:1999/ Metoda absorpcyjnej spektrometrii cząsteczkowej.	0,02 - 1,00 [mg/l NO ₂]	N	TAK	TAK	Nr 177 / 24	8 kwietnia 2024 / 22 kwietnia 2025	
3.	Jon amonu	PN-ISO 7150-1:2002/ Manualna metoda spektrometryczna.	0,11 - 1,00 [mg/l NH ₄ ⁺]	N	TAK	TAK	Nr 177 / 24	8 kwietnia 2024 / 22 kwietnia 2025	
4.	Żelazo	PN-ISO 6332:2001 + Ap1:2016-06/ Metoda spektrometryczna z 1,10 - fenantroliną.	20 - 5000 [ug/l]	N	TAK	TAK	Nr 177 / 24	8 kwietnia 2024 / 22 kwietnia 2025	
5.	Chlor wolny	PB-07 wyd. 1 z dn. 03.11.2017/ Metoda spektrofotometryczna.	0,03 - 1,5 [mg/l]	N	TAK	TAK	Nr 177 / 24	8 kwietnia 2024 / 22 kwietnia 2025	
6.	Mangan	Hach 8149/ Metoda z odczynnikiem PAN.	15 - 700 [ug/l]	N	TAK	TAK	Nr 177 / 24	8 kwietnia 2024 / 22 kwietnia 2025	
7.	Barwa	PN-EN ISO 7887:2012 + Ap1:2015-06 metoda D/ Metoda wizualna.	5 - 70 [mg/l Pt]	N	TAK	TAK	Nr 177 / 24	8 kwietnia 2024 / 22 kwietnia 2025	
8.	Fluorki	Hach 8029/ Metoda z odczynnikami SPANDS.	0,10 - 1,50 [mg/l]	N	TAK	TAK	Nr 177 / 24	8 kwietnia 2024 / 22 kwietnia 2025	
9.	Cyjanki	Hach 8027/ Metoda pirydynowo - pirazolonowa.	5 - 140 [ug/l]	N	TAK	TAK	Nr 177 / 24	8 kwietnia 2024 / 22 kwietnia 2025	
10.	pH	PN-EN ISO 10523:2012/ Metoda elektrometryczna	4,01 - 11,0	N	TAK	TAK	Nr 177 / 24	8 kwietnia 2024 / 22 kwietnia 2025	
11.	Przewodność elektryczna właściwa	PN-EN 27888:1999/ Metoda konduktometryczna	85 - 2767 [uS/cm]	N	TAK	TAK	Nr 177 / 24	8 kwietnia 2024 / 22 kwietnia 2025	
12.	Mętność	PN-EN ISO 7027-1:2016-09/ Metoda ilościowa	0,15 - 20 [NTU]	N	TAK	TAK	Nr 177 / 24	8 kwietnia 2024 / 22 kwietnia 2025	
13.	Chlorki	PN-ISO 9297:1994/ Metoda miareczkowania azotanem srebra w obecności chromianu jako wskaźnika (Metoda Mohra)	5,0 - 250 [mg/l]	N	TAK	TAK	Nr 177 / 24	8 kwietnia 2024 / 22 kwietnia 2025	
14.	Twardość ogólna	PN-ISO 6059:1999/ Metoda miareczkowa z EDTA	10,0 - 500,0 [mg/l]	N	TAK	TAK	Nr 177 / 24	8 kwietnia 2024 / 22 kwietnia 2025	
15.	Magnez	PN-ISO 6059:1999/ Metoda z obliczeń	1,0 - 125,0 [mg/l]	N	TAK	TAK	Nr 177 / 24	8 kwietnia 2024 / 22 kwietnia 2025	
16.	Siarczany	PN-ISO 9280:2002/ Metoda grawimetryczna z chlorkiem baru	10 - 250 [mg/l]	N	TAK	TAK	Nr 177 / 24	8 kwietnia 2024 / 22 kwietnia 2025	