

NR_AKREDYTACJI: AB 1041

Data wydania aktualnego zakresu akredytacji 07.12.2022

Właściciel laboratorium / adres /
Zakład Wodociągów i Kanalizacji spółka z ograniczoną odpowiedzialnością ul.
Niepodległości 56, 57-400 Nowa Ruda

Lp.	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.	barwa	PN-EN ISO 7887:2012	2 - 100 mg/lPt	A	TAK	2 - 100 mg/lPt	2004 / 23 70/23	19.09.2023 - 30.09.2024	
2.	mętność	PN-EN ISO 7027-1:2016-09	0,10 - 10,0 NTU	A	TAK	A; 0,1 - 10,0 NTU	2004 / 23 70/23	19.09.2023 - 30.09.2024	
3.	pH	PN-EN ISO 10523:2012	4,0 - 9,0	A	TAK	A; 4,0-9,0	2004 / 23 70/23	19.09.2023 - 30.09.2024	
4.	przewodność elektryczna właściwa	PN-EN 27888:1999	100 - 3000 µS/cm	A	TAK	A; 100 - 3000 µS/cm	2004 / 23 70/23	19.09.2023 - 30.09.2024	
5.	zapach	PN-EN 1622:2006	-	N	TAK	-	2004 / 23 70/23	19.09.2023 - 30.09.2024	
6.	smak	PN-EN 1622:2006	-	N	TAK	-	2004 / 23 70/23	19.09.2023 - 30.09.2024	
7.	stężenie jonu amonowego	PB-05 wyd.5/22.09.2014 na podstawie testu Merck nr 1.14752	0,013 - 0,600 mg/l	A	TAK	A; 0,013 - 0,600 mg/l	2004 / 23 70/23	19.09.2023 - 30.09.2024	
8.	stężenie azotynów	PB-03 wyd.5/22.09.2014 na podstawie testu Merck nr 1.14776	0,007 - 0,600 mg/l	A	TAK	A; 0,007 - 0,600 mg/l	2004 / 23 70/23	19.09.2023 - 30.09.2024	
9.	stężenie azotanów	PB-04 wyd.5/22.09.2014 na podstawie testu Merck nr 1.14773	0,9 - 60,0 mg/l	A	TAK	A; 0,9 - 60,0 mg/l	2004 / 23 70/23	19.09.2023 - 30.09.2024	
10.	stężenie żelaza	PB-01 wyd.5/22.09.2014 na podstawie testu Merck nr 1.14761	0,005 - 1,000 mg/l	A	TAK	A; 0,005 - 1,000 mg/l	2004 / 23 70/23	19.09.2023 - 30.09.2024	
11.	stężenie manganu	PB-15 wyd. 1/12.07.2023 na podstawie testu 1-26 Nanocolor / Test 1-26 Nanocolor	0,005 - 2,00 mg/l	N	TAK	N; 0,005 - 2,00 mg/l	2004 / 23 70/23	19.09.2023 - 30.09.2024	Przejęcie formy charakteryzowania metody z testu na procedurę badawczą
12.	indeks nadmanganianowy	PN-EN ISO 8467:2001	0,5 - 10,0 mg/l	A	TAK	A; 0,5 - 10,0 mg/l	2004 / 23 70/23	19.09.2023 - 30.09.2024	
13.	stężenie chlorków	PN-ISO 9297:1994	5 - 1000 mg/l	A	TAK	A; 5 - 500 mg/l N; 500 - 1000 mg/l	2004 / 23 70/23	19.09.2023 - 30.09.2024	
14.	twardość całkowita	PN-ISO 6059:1999	60 - 1000 mg/l CaCO ₃	A	TAK	A; 60,0 - 500 mg/l N; 500 - 1000 mg/l	2004 / 23 70/23	19.09.2023 - 30.09.2024	
15.	stężenie glinu	PB-11 wyd.1/28.03.2018 na podstawie testu Merck nr 1.14825	0,020 - 1,2 mg/l	N	TAK	N; 0,020 - 1,2 mg/l	2004 / 23 70/23	19.09.2023 - 30.09.2024	
16.	chlor wolny	PB-14 wyd.1/27.01.2022 na podstawie testów: Test 7-20/936220/Macherey-Nagel Test 7-21/936221/Macherey-Nagel	0,05 - 6,00 mg/l	N	TAK	N; 0,05 - 6,00 mg/l	2004 / 23 70/23	19.09.2023 - 30.09.2024	
17.	chlor całkowity	PB-14 wyd.1/27.01.2022 na podstawie testów: Test 7-20/936220/Macherey-Nagel Test 7-21/936221/Macherey-Nagel	0,05 - 6,00 mg/l	N	TAK	N; 0,05 - 6,00 mg/l	2004 / 23 70/23	19.09.2023 - 30.09.2024	
18.	Ogólna liczba mikroorganizmów w temperaturze 22°C	PN-EN ISO 6222:2004	jtk/1ml	A	TAK	jtk/1ml	2004 / 23 70/23	19.09.2023 - 30.09.2024	
19.	Ogólna liczba mikroorganizmów w temperaturze 36°C	PN-EN ISO 6222:2004	jtk/1ml	A	TAK	jtk/1ml	2004 / 23 70/23	19.09.2023 - 30.09.2024	
20.	Liczba bakterii grupy coli	PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04	jtk/100ml	A	TAK	jtk/100ml	2004 / 23 70/23	19.09.2023 - 30.09.2024	
21.	Liczba <i>Escherichia coli</i>	PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04	jtk/100ml	A	TAK	jtk/100ml	2004 / 23 70/23	19.09.2023 - 30.09.2024	
22.	Liczba enterokoków kalowych	PN-EN ISO 7899-2:2004	jtk/100ml	A	TAK	jtk/100ml	2004 / 23 70/23	19.09.2023 - 30.09.2024	
23.	Liczba <i>Clostridium perfringens</i> łącznie z przetrwalnikami	PN-EN ISO 14189:2016	-	A	TAK	A	2004 / 23 70/23	19.09.2023 - 30.09.2024	
24.	Liczba <i>Pseudomonas aeruginosa</i>	PN-EN ISO 16266:2009	-	N	TAK	N	2004 / 23 70/23	19.09.2023 - 30.09.2024	
25.	Liczba bakterii z rodzaju <i>Legionella</i> sp.	PN-EN ISO 11731-08+Ap:2019-12; Procedura 5 BCYE Procedura 7 GVPC	-	A	TAK	A	2004 / 23 70/23	19.09.2023 - 30.09.2024	

26.	pobieranie próbek do badań mikrobiologicznych	PN-EN ISO 19458:2007	-	A	-	A	2004 / 23 70/23	19.09.2023 - 30.09.2024	
27.	pobieranie próbek do badań chemicznych i fizycznych	PN-EN ISO 5667-5:2017-10	-	N	-	N	2004 / 23 70/23	19.09.2023 - 30.09.2024	
						A-w ramach akredytacji			
						N-nieakredytowane badanie			