

**Zakres działalności Laboratorium Środowiskowego poza
wymaganiami normy
PN-EN ISO/IEC 17025:2018-02**

L.p.	Badany obiekt	Badana cecha / metoda badawcza	Normy lub procedury badawcze	Rodzaj badania			Miejsce wykonania badania
1.	woda	Stężenie chloru wolnego Zakres: (0,1 – 2,0) mg/l Metoda kolorymetryczna	PB-21 wydanie 2 z dnia 01.12.2008r. na podstawie testu Aquamerck nr1.14670	NQ	-	N	K
2.		Stężenie chloru wolnego Zakres: (0,1 – 1,5) mg/l Metoda kolorymetryczna	PB-32 wydanie 1 z dnia 01.03.2013r. na podstawie testu Aquamerck nr1.11160.0001	NQ	-	N	K L
		Oznaczenie smaku Metoda jakościowa	PN-EN 1622:2006, załącznik C (normatywny)	NQ	-	N	K
3.		Smak Metoda sensoryczna	PB-29 wydanie 2 z dnia 04.03.2013 r.	NQ	-	N	L
4.	woda do spożycia przez ludzi	Najbardziej prawdopodobna liczba enterokoków (paciorkowców kałowych) Metoda NPL	Metoda Enterolert-DW	NQ	-	N	L
5.		Najbardziej prawdopodobna liczba bakterii Pseudomonas aeruginosa Metoda NPL	Metoda Pseudalert	NQ	-	N	L
6.	woda i ścieki	Biochemiczne Zapotrzebowanie Tlenu (BZT₅) Zakres: (1 – 4000) mg/l O ₂ Metoda manometryczna	PB-09 wydanie 2 z dnia 01.12.2008 r.	NQ	-	N	L
		Oznaczenie zapachu Metoda jakościowa	PN-EN 1622:2006, załącznik C (normatywny)	NQ	-	N	K
7.		Zapach Metoda sensoryczna	PB-04 wydanie 4 z dnia 04.03.2013 r.	NQ	-	N	L
8.	ścieki	Stężenie ogólnego węgla organicznego (OWO) Zakres: (5,0 – 800,0) mg/l Metoda spektrofotometryczna	PB-15 wydanie 2 z dnia 01.12.2008r. na podstawie testu kuwetowego Merck nr 1.14878.0001 i nr 1.14879.0001	NQ	-	N	L

9.	osady ściekowe	Oznaczanie zawartości wody, suchej masy, substancji organicznych i substancji mineralnych w osadach ściekowych Metoda wagowa	PN-C-04616.01:1975 ¹	NQ	-	N	L
10.		Oznaczanie zawiesin łatwoopadających metodą objętościową. Metoda wagowa	PN-C-04616.03:1975 ¹	NQ	-	N	L
11.		Oznaczanie indeksu objętościowego osadu Metoda objętościowo-wagowa	PN-C-04616.03:1975 ¹	NQ	-	N	L
12.		Zawiesina ogólna Metoda wagowa	PN-C-04559.02:1972 ²	NQ	-	N	L
13.		Mikroskopowe badanie osadu Metoda mikroskopowa	PB-20 wyd. 2 z dnia 03.01.2012	NQ	-	N	L

Objaśnienia:

NQ- badanie nie akredytowane przez PCA, wykonane metodami spoza zakresu akredytacji nr AB 1051

R₁ – badania przeprowadzane w Laboratorium metodami referencyjnymi, wskazanymi w przepisach prawa do oceny zgodności wody przeznaczonej do spożycia jaką określa Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 07.12.2017 r. Dz. U. poz. 2294.

N – badanie przeprowadzone w Laboratorium metodą inną niż wskazana w mającym zastosowanie przepisie prawa, wyniki uzyskane tą metodą nie mogą być wykorzystane w obszarach regulowanych prawnie.

miejsce wykonania badania: **L** – Laboratorium Środowiskowe, Bystry 25

K – pomiar u klienta w miejscu pobierania próbki

¹ – badanie wykonane normą wycofaną bez zastąpienia z katalogu Polskich Norm

² – badanie wykonane normą archiwalną