

LISTA AKREDYTOWANYCH DZIAŁAŃ PROWADZONYCH W RAMACH ZAKRESU ELASTYCZNEGO

NR 2/LLM wydanie nr 4 z dnia 13.07.2026

Technika filtracji membranowej

Oddział Badań Mikrobiologicznych			
Lp.	Przedmiot badań / wyrób ¹⁾	Rodzaj działalności / badanie cechy /metoda ²⁾	Dokument odniesienia ^{3), 4)}
1	Woda, woda do spożycia: - woda ciepła użytkowa - woda do spożycia - woda z pływalni - woda z kąpieliska - woda powierzchniowa	Obecność i liczba Legionella sp. Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 11731:2017-08/ Ap1:2019-12
		Obecność i liczba przetrwalników beztlenowców redukujących siarczyny (clostridia) Metoda filtracji membranowej	PN-EN 26461-2:2001
		Obecność i liczba enterokoków kałowych (jelitowych) Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 7899-2:2004
		Obecność i liczba gronkowców koagulazo-dodatnich Metoda filtracji membranowej	PB-01/LLM wydanie I z dnia 17.03.2023
		Obecność i liczba Pseudomonas aeruginosa Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 16266:2009
		Obecność i liczba bakterii grupy coli i Escherichia coli Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 9308-1:2014-12+ A1: 2017-04
		Obecność i liczba Clostridium perfringens (łącznie z przetrwalnikami (sporam)) Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 14189:2016-10
2	Woda do spożycia: - woda mineralna - woda źródłana - woda stołowa	Obecność i liczba przetrwalników beztlenowców redukujących siarczyny (clostridia) Metoda filtracji membranowej	PN-EN 26461-2:2001
		Obecność i liczba enterokoków kałowych (jelitowych) Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 7899-2:2004
		Obecność i liczba Pseudomonas aeruginosa Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 16266:2009
		Obecność i liczba bakterii grupy coli i Escherichia coli Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 9308-1:2014-12+ A1: 2017-04

Granice elastyczności:

1) Dodanie przedmiotu badań w ramach grupy przedmiotów badań

2) Dodanie badanej cechy w ramach przedmiotu / grupy przedmiotów badań i techniki badawczej

3) Stosowanie zaktualizowanych i wdrażanie nowych metod znormalizowanych opisanych w normach

4) Stosowanie zaktualizowanych i wdrażanie nowych metod opisanych w procedurach opracowanych przez laboratorium.

Zarządzający		Zatwierdzający	
Monika Huse-Kutowska	13.07.2026	Joanna Rudnicka - Kucharska	13.07.2026
..... imię i nazwisko	 data, podpis	 imię i nazwisko	 data, podpis