

**ZAKRES AKREDYTACJI
LABORATORIUM BADAWCZEGO**
SCOPE OF ACCREDITATION FOR TESTING LABORATORY
Nr/No. AB 745

wydany przez / issued by
POLSKIE CENTRUM AKREDYTACJI
01-382 Warszawa, ul. Szczotkarska 42

Wydanie/Issue 19 z/of 26.01.2023

 AB 745	Nazwa i adres / Name and address BIO-CHIC Spółka z o. o. LABORATORIUM MIKROBIOLOGICZNE ul. Chłodna 56/60 00-872 Warszawa
Kod identyfikacyjny / Identification code *)	Dziedzina i przedmiot badań / Field of testing and item:
- K/4; K/17; K/20 - K/9/P; K/22/P; K/28/P; K/29/P	- Badania mikrobiologiczne kosmetyków, wyrobów innych, wyrobów farmaceutycznych / Microbiological tests of cosmetics, other products, pharmaceutical products - Badania mikrobiologiczne i pobieranie próbek środowiskowych, powietrza, wody, wody do spożycia przez ludzi / Microbiological tests and sampling of environmental samples, air, water, drinking water

Wersja strony/Page version: A

*) Kod identyfikacyjny zgodnie z załącznikiem do dokumentu DAB-07 dostępnym na stronie internetowej www.pca.gov.pl /
The identification code according to the Annex to document DAB-07, available at PCA website www.pca.gov.pl



KIEROWNIK DZIAŁU AKREDYTACJI
BADAŃ I CERTYFIKACJI ŻYWNOŚCI

Hanna Tugi
HANNA TUGI

Niniejszy dokument jest załącznikiem do Certyfikatu Akredytacji Nr AB 745 z dnia 02.08.2019 r.
Cykl akredytacji od 28.06.2022 r. do 23.07.2026 r.
Status akredytacji oraz aktualność zakresu akredytacji można potwierdzić na stronie internetowej PCA www.pca.gov.pl

This document is an annex to accreditation certificate No. AB 745 of 02.08.2019
Accreditation cycle from 28.06.2022 to 23.07.2026
The status of accreditation and validity of the scope of accreditation can be confirmed at PCA website www.pca.gov.pl

Laboratorium Mikrobiologiczne ul. Chłodna 56/60, 00-872 Warszawa		
Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Próbki środowiskowe w zakładach produkcyjnych farmaceutycznych i kosmetycznych oraz w innych zakładach o podwyższonych standardach higieny	Pobieranie próbek z powierzchni do badań mikrobiologicznych Metoda odciskowa	PB-06 wydanie 6 z dnia 20.12.2017
	Ogólna liczba drobnoustrojów Metoda płytkowa	
	Liczba grzybów Metoda płytkowa	
	Obecność <i>Staphylococcus aureus</i> Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	
	Obecność <i>Pseudomonas aeruginosa</i> Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	
	Obecność <i>Enterobacteriaceae</i> i innych pałeczek gram ujemnych Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	

Wersja strony: A

Laboratorium Mikrobiologiczne ul. Chłodna 56/60, 00-872 Warszawa		
Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Próbki środowiskowe w zakładach produkcyjnych farmaceutycznych i kosmetycznych oraz w innych zakładach o podwyższonych standardach higieny	Pobieranie próbek powietrza do badań mikrobiologicznych Metoda wolumetryczna	PB-06 wydanie 6 z dnia 20.12.2017
Próbki środowiskowe w zakładach produkcyjnych farmaceutycznych i kosmetycznych oraz w innych zakładach o podwyższonych standardach higieny – powietrze	Ogólna liczba drobnoustrojów Metoda płytkowa	
	Liczba grzybów Metoda płytkowa	
	Obecność <i>Staphylococcus aureus</i> Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	
	Obecność <i>Pseudomonas aeruginosa</i> Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	
	Obecność <i>Enterobacteriaceae</i> i innych pałeczek gram ujemnych Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	

Wersja strony: A

Laboratorium Mikrobiologiczne ul. Chłodna 56/60, 00-872 Warszawa		
Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Preparaty farmaceutyczne i surowce niesterylne	Ogólna liczba drobnoustrojów tlenowych (TAMC) Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)	Ph.Eur 11.0 wyd. 07.2022 Farmakopea Polska XII wyd. 2020 Suplement 2021 do Farmakopea Polska XII 2020 PB 13 wydanie 9 z dnia 20.12.2017
	Ogólna liczba pleśni i drożdży (TYMC) Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)	
	Obecność <i>Staphylococcus aureus</i> Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	
	Obecność <i>Pseudomonas aeruginosa</i> Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	
	Obecność bakterii Gram (-) tolerujących żółć Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	
	Obecność <i>Escherichia coli</i> Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	
	Obecność <i>Salmonella</i> spp. Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Kosmetyki i surowce kosmetyczne	Liczba mezofilnych bakterii tlenowych Metoda płytkowa (posiew wgłębnny) lub metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 21149:2017-07 z wyłączeniem punktów: 9.3.2.2 i 9.4
	Liczba drożdży i pleśni Metoda płytkowa (posiew wgłębnny) lub metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 16212:2017-08 z wyłączeniem punktu 9.3.2.2
	Obecność <i>Staphylococcus aureus</i> Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	PN-EN ISO 22718:2016
	Obecność <i>Pseudomonas aeruginosa</i> Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	PN-EN ISO 22717:2016
	Obecność <i>Escherichia coli</i> Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	PN-EN ISO 21150:2016
	Obecność <i>Candida albicans</i> Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	PN-EN ISO 18416:2016
Woda do spożycia przez ludzi	Ogólna liczba mikroorganizmów w temp. 22° C Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)	PN-EN ISO 6222:2004
	Ogólna liczba mikroorganizmów w temp. 36° C Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)	
	Liczba bakterii z grupy coli Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 + A1:2017-04
	Liczba <i>Escherichia coli</i> Metoda filtracji membranowej	
	Liczba enterokoków kałowych Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 7899-2:2004
	Liczba bakterii z rodzaju <i>Legionella</i> Metoda filtracji membranowej Matryca A: Procedura 5 (pożywka A), 7 (pożywka C-GVPC) Zakres: od 1cfu/100 ml	PN-EN ISO 11731:2017-08 PN-EN ISO 11731:2017-08/Ap1:2019-12
	Liczba <i>Clostridium perfringens</i> (łącznie ze sporami) Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 14189:2016

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Woda oczyszczona	Ogólna liczba mikroorganizmów tlenowych (TAMC) Metoda filtracji membranowej	Ph.Eur 11.0 wyd. 07.2022 Farmakopea Polska XII wyd. 2020
Woda oczyszczona, Woda do spożycia przez ludzi,	Pobieranie próbek do badań mikrobiologicznych	PN-EN ISO 19458:2007
Preparaty farmaceutyczne i kosmetyki	Skuteczność ochrony przeciwdrobnoustrojowej Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy lub wgłębny)	Ph.Eur 11.0 wyd. 07.2022 Farmakopea Polska XII wyd. 2020
Kosmetyki	Skuteczność ochrony przeciwdrobnoustrojowej Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy lub wgłębny)	PN-EN ISO 11930:2019

Wersja strony: A

Wykaz zmian Zakresu Akredytacji Nr AB 745

Status zmian: wersja pierwotna – A



Zatwierdzam status zmian
KIEROWNIK DZIAŁU AKREDYTACJI
BADAŃ I CERTYFIKACJI ŻYWNOŚCI

Hanna Tugi
HANNA TUGI
dnia: 26.01.2023 r.