


ZAKRES AKREDYTACJI
LABORATORIUM BADAWCZEGO
SCOPE OF ACCREDITATION FOR TESTING LABORATORY
Nr/No AB 448

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

Wydanie/Issue 27 z/of 21.11.2024

 AB 448	Nazwa i adres / Name and address WOJEWÓDZKA STACJA SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA W OLSZTYNIE LABORATORIUM BADAŃ EPIDEMIOLOGICZNO-KLINICZNYCH ul. Żołnierska 16 10-561 Olsztyn
Kod identyfikacyjny / Identification code ^{*)}	Dziedzina i przedmiot badań / Field of testing and item:
D/3 K/3;K/9/P; K/17/P;K/28;K/29; K/33/P;K/35/P	Badania kliniczne, medyczne obiektów i materiałów biologicznych przeznaczonych do badań/ Clinical, medical test of biological test and materials for testing Badania mikrobiologiczne obiektów i materiałów biologicznych przeznaczonych do badań, wody, wody do spożycia przez ludzi, powietrza, środowiska pracy (czynniki szkodliwe), pomieszczeń (warunki środowiskowe), wyrobów innych (próbek z powierzchni – wymazy, odciski, zeszkrobiny, wycinki), w tym pobieranie próbek powietrza, wyrobów innych (próbek z powierzchni – wymazów, odcisków, zeszkrobin, wycinków) / Microbiological tests of biological items and materials for testing, water, drinking water, air, workplace (harmful), facilities (environmental conditions), other products (samples from surface – swabs, contact plates, scrapings and material fragments) with air, other products (samples from surface – swabs, contact plates, scrapings and material fragments) sampling

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

Niniejszy dokument jest załącznikiem do Certyfikatu Akredytacji Nr AB 448 z dnia 6.12.2019 r.
Cykl akredytacji od 29.11.2023 r. do 09.12.2027 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 448 of 6.12.2019
Accreditation cycle from 29.11.2023 to 09.12.2027

The status of accreditation and validity of the scope of accreditation can be confirmed at PCA website www.pca.gov.pl

Oddział Wirusologiczno-Serologiczny ul. Żołnierska 16, 10-561 Olsztyn		
Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/ badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Surowica, płyn mózgowo-rdzeniowy	Obecność przeciwciał klasy IgG przeciwko <i>Borrelia burgdorferi</i> sensu lato Metoda immunoenzymatyczna (ELISA)	PB-OWS-001 edycja 7 z dnia 01.06.2024 r. w oparciu o instrukcję producenta testu
	Obecność przeciwciał klasy IgM przeciwko <i>Borrelia burgdorferi</i> sensu lato Metoda immunoenzymatyczna (ELISA)	
	Obecność przeciwciał klasy IgG przeciwko <i>Borrelia burgdorferi</i> sensu lato Metoda Western blot	PB-OWS-036 edycja 5 z dnia 02.04.2024 r. w oparciu o instrukcję producenta testu
	Obecność przeciwciał klasy IgM przeciwko <i>Borrelia burgdorferi</i> sensu lato Metoda Western blot	
Kał	Obecność antygenów norowirusów Metoda immunoenzymatyczna (ELISA)	PB-OWS-040 edycja 4 z dnia 16.10.2019 r. w oparciu o instrukcję producenta testu
Surowica	Obecność przeciwciał przeciwko wirusom HIV1/HIV2 i antygenowi p24 wirusa HIV1 Metoda enzymoimmunofluorescencyjna (ELFA)	PB-OWS-013 edycja 2 z dnia 16.10.2019 r.
	Obecność przeciwciał przeciwko antygenowi HBc Metoda enzymoimmunofluorescencyjna (ELFA)	PB-OWS-017 edycja 2 z dnia 16.10.2019 r.
	Obecność przeciwciał przeciwko HCV Metoda enzymoimmunofluorescencyjna (ELFA)	PB-OWS-019 edycja 2 z dnia 16.10.2019 r.

Wersja strony: A

Oddział Bakteriologiczno-Parazytologiczny ul. Żołnierska 16, 10-561 Olsztyn		
Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/ badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Kał, wymaz z odbytu	Obecność i identyfikacja pałeczek Salmonella, Shigella, Yersinia enterocolitica, podejrzanych o enteropatogenność Escherichia coli Metoda hodowlana z testami biochemicznymi i serologicznymi	PB-OBP-001 edycja 5 z dnia 10.04.2018 r. w oparciu o publikacje metodyczne
	Identyfikacja pałeczek Salmonella, Yersinia enterocolitica, Escherichia coli Metoda spektrometrii masowej	PB-OBP-037 edycja 3 z dnia 10.04.2018 r. w oparciu o instrukcję producenta aparatu VITEK MS
	Identyfikacja pałeczek Salmonella, Shigella, Yersinia enterocolitica, Escherichia coli Metoda kolorymetryczna	PB-OBP-038 edycja 1 z dnia 01.07.2016 r. w oparciu o instrukcję producenta aparatu VITEK® 2 COMPACT
	Lekowrażliwość pałeczek Salmonella, Shigella, Yersinia enterocolitica, Escherichia coli Metoda dyfuzyjno-krażkowa Metoda pasków gradientowych (MIC)	PB-OBP-003 edycja 6 z dnia 14.07.2023 r. w oparciu o publikacje metodyczne
	Lekowrażliwość pałeczek Salmonella, Shigella, Yersinia enterocolitica, Escherichia coli Metoda nefelometryczna	PB-OBP-038 edycja 1 z dnia 01.07.2016 r. w oparciu o instrukcję producenta aparatu VITEK® 2 COMPACT
Kał	Obecność i identyfikacja pałeczek Escherichia coli typ O157 Metoda hodowlana z testami biochemicznymi i serologicznymi	PB-OBP-005 edycja 3 z dnia 07.07.2011 r. w oparciu o publikacje metodyczne
	Identyfikacja pałeczek Escherichia coli Metoda spektrometrii masowej	PB-OBP-037 edycja 3 z dnia 10.04.2018 r. w oparciu o instrukcję producenta aparatu VITEK MS
	Identyfikacja pałeczek Escherichia coli Metoda kolorymetryczna	PB-OBP-038 edycja 1 z dnia 01.07.2016 r. w oparciu o instrukcję producenta aparatu VITEK® 2 COMPACT
	Lekowrażliwość pałeczek Escherichia coli Metoda dyfuzyjno-krażkowa Metoda pasków gradientowych (MIC)	PB-OBP-003 edycja 6 z dnia 14.07.2023 r. w oparciu o publikacje metodyczne
	Lekowrażliwość pałeczek Escherichia coli Metoda nefelometryczna	PB-OBP-038 edycja 1 z dnia 01.07.2016 r. w oparciu o instrukcję producenta aparatu VITEK® 2 COMPACT
Kał	Obecność dehydrogenazy glutaminianowej Metoda immunoenzymatyczna	PB-OBP-029 edycja 3 z dnia 04.10.2021 r. w oparciu o instrukcje producentów testów
	Obecność toksyn A i B Clostridioides difficile Metoda immunoenzymatyczna ELISA	
Kał, wymaz okołodbytowy	Obecność i identyfikacja larw, jaj, cyst oraz trofozoitów pasożytów Metoda koproskopowa	PB-OBP-015 edycja 5 z dnia 07.05.2019 r. w oparciu o publikacje metodyczne

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/ badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Kał	Obecność i identyfikacja dorosłych form pasożytów jelitowych Metoda makroskopowa Metoda mikroskopowa	PB-OBP-024 edycja 4 z dnia 15.12.2015 r. w oparciu o publikacje metodyczne
Kał	Obecność i identyfikacja pałeczek z rodzaju <i>Campylobacter</i> Metoda hodowlana z testami biochemicznymi	PB-OBP-027 edycja 4 z dnia 27.04.2023 r. w oparciu o publikacje metodyczne
	Identyfikacja pałeczek z rodzaju <i>Campylobacter</i> Metoda spektrometrii masowej	PB-OBP-037 edycja 3 z dnia 10.04.2018 r. w oparciu o instrukcję producenta aparatu VITEK MS
	Lekowrażliwość pałeczek z rodzaju <i>Campylobacter</i> Metoda dyfuzyjno-krażkowa Metoda pasków gradientowych (MIC)	PB-OBP-003 edycja 6 z dnia 14.07.2023 r. w oparciu o publikacje metodyczne
Mocz	Posiewy materiałów biologicznych Liczba bakterii Metoda hodowlana	PB-OBP-032 edycja 5 z dnia 27.04.2023 r. w oparciu o publikacje metodyczne
	Obecność i identyfikacja pałeczek z rzędu <i>Enterobacterales</i> i pałeczek niefermentujących glukozy Metoda hodowlana z testami biochemicznymi i serologicznymi	PB-OBP-002 edycja 6 z dnia 02.06.2017 r. w oparciu o publikacje metodyczne
	Obecność i identyfikacja ziarenkowców z rodzaju <i>Staphylococcus</i> , <i>Streptococcus</i> i <i>Enterococcus</i> Metoda hodowlana z testami biochemicznymi i testami aglutynacji lateksowej	PB-OBP-007 edycja 4 z dnia 02.06.2017 r. w oparciu o publikacje metodyczne
	Identyfikacja pałeczek z rzędu <i>Enterobacterales</i> , pałeczek niefermentujących glukozy, ziarenkowców z rodzaju <i>Staphylococcus</i> , <i>Streptococcus</i> i <i>Enterococcus</i> Metoda spektrometrii masowej	PB-OBP-037 edycja 3 z dnia 10.04.2018 r. w oparciu o instrukcję producenta aparatu VITEK MS
	Identyfikacja pałeczek z rzędu <i>Enterobacterales</i> , pałeczek niefermentujących glukozy, ziarenkowców z rodzaju <i>Staphylococcus</i> , <i>Streptococcus</i> i <i>Enterococcus</i> Metoda kolorymetryczna	PB-OBP-038 edycja 1 z dnia 01.07.2016 r. w oparciu o instrukcję producenta aparatu VITEK® 2 COMPACT
	Lekowrażliwość pałeczek z rzędu <i>Enterobacterales</i> , pałeczek niefermentujących glukozy, ziarenkowców z rodzaju <i>Staphylococcus</i> , <i>Streptococcus</i> i <i>Enterococcus</i> Metoda dyfuzyjno-krażkowa Metoda pasków gradientowych (MIC)	PB-OBP-003 edycja 6 z dnia 14.07.2023 r. w oparciu o publikacje metodyczne
	Lekowrażliwość pałeczek z rzędu <i>Enterobacterales</i> , pałeczek niefermentujących glukozy, ziarenkowców z rodzaju <i>Staphylococcus</i> , <i>Streptococcus</i> i <i>Enterococcus</i> Metoda nefelometryczna	PB-OBP-038 edycja 1 z dnia 01.07.2016 r. w oparciu o instrukcję producenta aparatu VITEK® 2 COMPACT

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/ badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Płyn stawowy, wymaz z gardła, migdałków, wymaz z nosa, nosogardzieli, wymaz z ucha zewnętrznego, wymaz z ucha środkowego, płwocina, popłuczyny pęcherzykowo-oskrzelowe, bronchoaspirat, wymaz i wydzielina z cewki moczowej, wymaz spod napletka, wymaz z żołądki, nasienie, wymaz z pochwy, wymaz z odbytu, wymaz z kanału szyjki macicy, wymaz z gruczołu Bartholiniego, wody płodowe, wymaz z worka spojówkowego, wymaz ze zmian skórnych, wymaz z rany, owrzodzenia, odleżyny, wymaz z ropnia, ropa, wymaz z miejsca wkłucia, końcówka cewnika naczyniowego	Posiewy materiałów biologicznych Metoda hodowlana	PB-OBP-032 edycja 5 z dnia 27.04.2023 r. w oparciu o publikacje metodyczne
	Obecność i identyfikacja pałeczek z rzędu Enterobacterales i pałeczek niefermentujących glukozy Metoda hodowlana z testami biochemicznymi i serologicznymi	PB-OBP-002 edycja 6 z dnia 02.06.2017 r. w oparciu o publikacje metodyczne
	Identyfikacja pałeczek z rzędu Enterobacterales i pałeczek niefermentujących glukozy Metoda spektrometrii masowej	PB-OBP-037 edycja 3 z dnia 10.04.2018 r. w oparciu o instrukcję producenta aparatu VITEK MS
	Identyfikacja pałeczek z rzędu Enterobacterales i pałeczek niefermentujących glukozy Metoda kolorymetryczna	PB-OBP-038 edycja 1 z dnia 01.07.2016 r. w oparciu o instrukcję producenta aparatu VITEK® 2 COMPACT
	Lekowrażliwość pałeczek z rzędu Enterobacterales i pałeczek niefermentujących glukozy Metoda dyfuzyjno-krażkowa Metoda pasków gradientowych (MIC)	PB-OBP-003 edycja 6 z dnia 14.07.2023 r. w oparciu o publikacje metodyczne
	Lekowrażliwość pałeczek z rzędu Enterobacterales i pałeczek niefermentujących glukozy Metoda nefelometryczna	PB-OBP-038 edycja 1 z dnia 01.07.2016 r. w oparciu o instrukcję producenta aparatu VITEK® 2 COMPACT

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/ badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
<p>Płyn stawowy, wymaz z gardła, migdałków, wymaz z nosa, nosogardzieli, wymaz z ucha zewnętrznego, wymaz z ucha środkowego, płwocina, popłuczyny pęcherzykowo-oskrzelowe, bronchoaspirat, wymaz i wydzielina z cewki moczowej, wymaz spod napletka, wymaz z żołądki, nasienie, wymaz z pochwy, wymaz z odbytu, wymaz z kanału szyjki macicy, wymaz z gruczołu Bartholiniego, wody płodowe, wymaz z worka spojówkowego, wymaz ze zmian skórnych, wymaz z rany, owrzodzenia, odleżyny, wymaz z ropnia, ropa, wymaz z miejsca wkłucia, końcówka cewnika naczyniowego</p>	<p>Posiewy materiałów biologicznych Metoda hodowlana</p>	<p>PB-OBP-032 edycja 5 z dnia 27.04.2023 r. w oparciu o publikacje metodyczne</p>
	<p>Obecność i identyfikacja ziarenkowców z rodzaju Staphylococcus, Streptococcus i Enterococcus Metoda hodowlana z testami biochemicznymi i testami aglutynacji lateksowej</p>	<p>PB-OBP-007 edycja 4 z dnia 02.06.2017 r. w oparciu o publikacje metodyczne</p>
	<p>Identyfikacja ziarenkowców z rodzaju Staphylococcus, Streptococcus i Enterococcus Metoda spektrometrii masowej</p>	<p>PB-OBP-037 edycja 3 z dnia 10.04.2018 r. w oparciu o instrukcję producenta aparatu VITEK MS</p>
	<p>Identyfikacja ziarenkowców z rodzaju Staphylococcus, Streptococcus i Enterococcus Metoda kolorymetryczna</p>	<p>PB-OBP-038 edycja 1 z dnia 01.07.2016 r. w oparciu o instrukcję producenta aparatu VITEK® 2 COMPACT</p>
	<p>Lekowrażliwość ziarenkowców z rodzaju Staphylococcus, Streptococcus i Enterococcus Metoda dyfuzyjno-krażkowa Metoda pasków gradientowych (MIC)</p>	<p>PB-OBP-003 edycja 6 z dnia 14.07.2023 r. w oparciu o publikacje metodyczne</p>
	<p>Lekowrażliwość ziarenkowców z rodzaju Staphylococcus, Streptococcus i Enterococcus Metoda nefelometryczna</p>	<p>PB-OBP-038 edycja 1 z dnia 01.07.2016 r. w oparciu o instrukcję producenta aparatu VITEK® 2 COMPACT</p>
<p>Płyn stawowy, wymaz z gardła, migdałków, wymaz z nosa, nosogardzieli, wymaz z ucha środkowego, płwocina, popłuczyny pęcherzykowo-oskrzelowe, bronchoaspirat, wymaz i wydzielina z cewki moczowej, nasienie, wymaz z pochwy, wymaz z odbytu, wymaz z kanału szyjki macicy, wymaz z worka spojówkowego</p>	<p>Posiewy materiałów biologicznych Metoda hodowlana</p>	<p>PB-OBP-032 edycja 5 z dnia 27.04.2023 r. w oparciu o publikacje metodyczne</p>
	<p>Obecność i identyfikacja ziarenkowców z rodzaju Neisseria i Moraxella Metoda hodowlana z testami biochemicznymi</p>	<p>PB-OBP-009 edycja 5 z dnia 10.04.2018 r. w oparciu o publikacje metodyczne</p>
	<p>Identyfikacja ziarenkowców z rodzaju Neisseria i Moraxella Metoda spektrometrii masowej</p>	<p>PB-OBP-037 edycja 3 z dnia 10.04.2018 r. w oparciu o instrukcję producenta aparatu VITEK MS</p>
	<p>Identyfikacja ziarenkowców z rodzaju Neisseria i Moraxella Metoda kolorymetryczna</p>	<p>PB-OBP-038 edycja 1 z dnia 01.07.2016 r. w oparciu o instrukcję producenta aparatu VITEK® 2 COMPACT</p>
<p>Lekowrażliwość ziarenkowców z rodzaju Neisseria i Moraxella Metoda dyfuzyjno-krażkowa Metoda pasków gradientowych (MIC)</p>	<p>PB-OBP-003 edycja 6 z dnia 14.07.2023 r. w oparciu o publikacje metodyczne</p>	

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/ badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
<p>Płyn stawowy, wymaz z gardła, migdałków, wymaz z nosa, nosogardzieli, wymaz z ucha środkowego, płwocina, popłuczyny pęcherzykowo-oskrzelowe, bronchoaspirat, wymaz z worka spojówkowego</p>	<p>Posiewy materiałów biologicznych Metoda hodowlana</p>	<p>PB-OBP-032 edycja 5 z dnia 27.04.2023 r. w oparciu o publikacje metodyczne</p>
	<p>Obecność i identyfikacja pałeczek z rodzaju Haemophilus Metoda hodowlana z testami biochemicznymi</p>	<p>PB-OBP-025 edycja 5 z dnia 27.04.2023 r. w oparciu o publikacje metodyczne</p>
	<p>Identyfikacja pałeczek z rodzaju Haemophilus Metoda spektrometrii masowej</p>	<p>PB-OBP-037 edycja 3 z dnia 10.04.2018 r. w oparciu o instrukcję producenta aparatu VITEK MS</p>
	<p>Identyfikacja pałeczek z rodzaju Haemophilus Metoda kolorymetryczna</p>	<p>PB-OBP-038 edycja 1 z dnia 01.07.2016 r. w oparciu o instrukcję producenta aparatu VITEK® 2 COMPACT</p>
	<p>Lekowrażliwość pałeczek z rodzaju Haemophilus Metoda dyfuzyjno-krażkowa Metoda pasków gradientowych (MIC)</p>	<p>PB-OBP-003 edycja 6 z dnia 14.07.2023 r. w oparciu o publikacje metodyczne</p>
<p>Płyn stawowy, wymaz z gardła, migdałków, wymaz z jamy ustnej, wymaz z nosa, nosogardzieli, wymaz z ucha zewnętrznego, wymaz z ucha środkowego, płwocina, popłuczyny pęcherzykowo-oskrzelowe, bronchoaspirat, wymaz i wydzielina z cewki moczowej, wymaz spod napletka, wymaz z żołądki, nasienie, wymaz z pochwy, wymaz z odbytu, wymaz z kanału szyjki macicy, wymaz z gruczołu Bartholiniego, wody płodowe, wymaz z worka spojówkowego, wymaz ze zmian skórnych, wymaz z rany, owrzodzenia, odleżyny, wymaz z ropnia, ropa, wymaz z miejsca wkłucia, końcówka cewnika naczyniowego</p>	<p>Posiewy materiałów biologicznych Metoda hodowlana</p>	<p>PB-OBP-032 edycja 5 z dnia 27.04.2023 r. w oparciu o publikacje metodyczne</p>

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/ badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Płyn stawowy, płwocina, popłuczyny pęcherzykowo-oskrzelowe, bronchoaspirat, wydzielina z cewki moczowej, wymaz z pochwy, nasienie	Obecność elementów morfotycznych i drobnoustrojów w preparatach bezpośrednich z materiału klinicznego Metoda mikroskopowa	PB-OBP-034 edycja 4 z dnia 27.04.2023 r. w oparciu o publikacje metodyczne
Szczepy	Lekowrażliwość tlenowo rosnących szczepów bakteryjnych Metoda dyfuzyjno-krażkowa Metoda pasków gradientowych (MIC)	PB-OBP-003 edycja 6 z dnia 14.07.2023 r. w oparciu o publikacje metodyczne
	Identyfikacja grzybów pleśniowych i grzybów drożdżopodobnych Metoda hodowlana Metoda makroskopowa Metoda mikroskopowa	PB-OBP-008 edycja 4 z dnia 10.04.2018 r. w oparciu o publikacje metodyczne
	Identyfikacja bakterii i grzybów drożdżopodobnych Metoda spektrometrii masowej	PB-OBP-037 edycja 3 z dnia 10.04.2018 r. w oparciu o instrukcję producenta aparatu VITEK MS
	Identyfikacja bakterii tlenowych, beztlenowych i grzybów drożdżopodobnych Metoda kolorymetryczna	PB-OBP-038 edycja 1 z dnia 01.07.2016 r. w oparciu o instrukcję producenta aparatu VITEK® 2 COMPACT
	Lekowrażliwość bakterii tlenowych i grzybów drożdżopodobnych Metoda nefelometryczna	
	Identyfikacja grzybów pleśniowych Metoda spektrometrii masowej	PB-OBP-040 edycja 1 z dnia 29.03.2018 r. w oparciu o instrukcję producenta aparatu VITEK MS
Szczepy	Identyfikacja bakterii Metoda hodowlana z testami biochemicznymi Metoda hodowlana z testami biochemicznymi i serologicznymi Metoda hodowlana z testami biochemicznymi i testami aglutynacji lateksowej	PB-OBP-039 edycja 2 z dnia 05.04.2018 r. w oparciu o publikacje metodyczne
	Identyfikacja grzybów pleśniowych i grzybów drożdżopodobnych Metoda hodowlana Metoda makroskopowa Metoda mikroskopowa	
	Identyfikacja bakterii i grzybów drożdżopodobnych Metoda kolorymetryczna	
	Identyfikacja bakterii, grzybów pleśniowych i grzybów drożdżopodobnych Metoda spektrometrii masowej	

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/ badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Biologiczne wskaźniki kontroli skuteczności procesu sterylizacji	Obecność drobnoustroju wskaźnikowego <i>Geobacillus stearothermophilus</i> , <i>Bacillus subtilis</i> Metoda hodowlana	PB-OBP-018 edycja 5 z dnia 02.10.2020 r. w oparciu o publikacje metodyczne i instrukcję producenta testu
Próbki środowiskowe: - powietrze	Pobieranie próbek do badań mikrobiologicznych Metoda zderzeniowa, sedymentacyjna	PB-OBP-019 edycja 7 z dnia 03.07.2023 r. w oparciu o publikacje metodyczne
Próbki środowiskowe: - zeszkrobiny z powierzchni	Pobieranie próbek z powierzchni do badań mikrobiologicznych	
Próbki środowiskowe: - wycinki z powierzchni	Pobieranie próbek z powierzchni do badań mikrobiologicznych	
Próbki środowiskowe: - wymazy z rąk	Pobieranie próbek z powierzchni do badań mikrobiologicznych	
Próbki środowiskowe: - wymazy z powierzchni	Pobieranie próbek z powierzchni do badań mikrobiologicznych	
Próbki środowiskowe: - odciski z powierzchni	Pobieranie próbek z powierzchni do badań mikrobiologicznych	
Powietrze	Ogólna liczba bakterii Metoda hodowlana Ogólna liczba bakterii psychrofilnych Metoda hodowlana Ogólna liczba grzybów Metoda hodowlana Identyfikacja bakterii i grzybów Metoda hodowlana, makroskopowa, mikroskopowa, kolorymetryczna, spektrometrii masowej	
Próbki środowiskowe: - zeszkrobiny z powierzchni - wycinki z powierzchni	Ogólna liczba grzybów Metoda hodowlana Identyfikacja grzybów Metoda hodowlana, makroskopowa, mikroskopowa, kolorymetryczna, spektrometrii masowej	
Próbki środowiskowe - wymazy z rąk	Obecność i identyfikacja bakterii tlenowych Metoda hodowlana, spektrometrii masowej, kolorymetryczna	
Próbki środowiskowe - wymazy z powierzchni	Obecność i identyfikacja bakterii tlenowych Metoda hodowlana, kolorymetryczna, spektrometrii masowej Obecność i identyfikacja <i>Clostridium perfringens</i> Metoda hodowlana, kolorymetryczna, spektrometrii masowej Obecność i identyfikacja grzybów pleśniowych i grzybów drożdżopodobnych Metoda hodowlana, makroskopowa, mikroskopowa, kolorymetryczna, spektrometrii masowej	

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/ badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Próbki środowiskowe - odciski z powierzchni	Liczba i identyfikacja bakterii Metoda płytek kontaktowych Metoda hodowlana, kolorymetryczna, spektrometrii masowej	PB-OBP-019 edycja 7 z dnia 03.07.2023 r. w oparciu o publikacje metodyczne
	Liczba i identyfikacja grzybów pleśniowych i grzybów drożdżopodobnych Metoda płytek kontaktowych Metoda hodowlana, makroskopowa, mikroskopowa, kolorymetryczna, spektrometrii masowej	
Woda do spożycia przez ludzi, woda na pływalniach	Liczba bakterii z rodzaju Legionella Metoda filtracji membranowej Matryca A: Procedura 5 (podłoże A), 7 (podłoże C – GVPC)	PN-EN ISO 11731: 2017- 08+Ap1:2019-12

Wersja strony: A

Wykaz zmian Zakresu Akredytacji Nr AB 448

Status zmian: wersja pierwotna - A

Zatwierdzam status zmian
KIEROWNIK
DZIAŁU AKREDYTACJI
BADAŃ I CERTYFIKACJI ŻYWNOSCI

HANNA TUGI
dnia: 21.11.2024 r.

