


**ZAKRES AKREDYTACJI
LABORATORIUM BADAWCZEGO
SCOPE OF ACCREDITATION FOR TESTING LABORATORY
Nr/NoAB1264**

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

Wydanie/Issue 19 z/of 18.03.2022

 <p style="text-align: center;">AB 1264</p>	<p style="text-align: center;">Nazwa i adres / Name and address</p> <p style="text-align: center;">Q-SYSTEMS-CENTER DANUTA WOJCIECHOWSKA LABORATORIUM QSC-LAB ul. Dubois 23 71-620 Szczecin</p>
<p>Kod identyfikacyjny/ Identification code ^{*)}</p>	<p>Dziedzina i przedmiot badań / Field of testing and item:</p>
<ul style="list-style-type: none"> - C28, C29 - K/1, K/9, K/17, K/22, K/28, K/29, K/55, K/57 - N28, N/29 - P/9, P/28, P/29 	<ul style="list-style-type: none"> - Badania chemiczne wody, wody do spożycia przez ludzi / Chemical tests of water, drinking water; - Badania mikrobiologiczne produktów rolnych, powietrza, obiektów innych – obiektów z obszarów innych niż produkcja żywności, żywności, wody, wody do spożycia przez ludzi, pasz dla zwierząt, obiektów z obszaru produkcji żywności / Microbiological tests of agricultural products, air, others - objects from areas other than food production, water, drinking water, animal feedstuffs, objects from food production area; - Badania właściwości fizycznych wody, wody do spożycia przez ludzi / Tests of physical properties of water, drinking water; - Pobieranie próbek powietrza, wody, wody do spożycia przez ludzi / Sampling of 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
BIURA DS. AKREDYTACJI**

TADEUSZ MATRAS

Niniejszy dokument jest załącznikiem do Certyfikatu Akredytacji Nr AB 1264 z dnia 07.04.2020 r.
Cykl akredytacji od 07.03.2019 r. do 04.05.2023 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 AB1264 of 07.04.2020
Accreditation cycle from 07.03.2019 to 04.05.2023

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

Laboratorium QSC-LAB ul. Dubois 23, 71-620 Szczecin		
Elastyczny zakres akredytacji^{1), 2), 3), 4)}		
Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Woda¹⁾	Pobieranie próbek do badań mikrobiologicznych	PN-EN ISO 19458 ⁴⁾
Powietrze	Pobieranie próbek do badań mikrobiologicznych	PB-08 ⁴⁾
Woda¹⁾	Pobieranie próbek do badań chemicznych i fizycznych	PN-ISO 5667-5 ⁴⁾
Woda na pływalniach <ul style="list-style-type: none"> • woda doprowadzana, • woda wprowadzana do niecki basenu z systemu cyrkulacji, • woda w niecce basenowej 	Pobieranie próbek do badań chemicznych i fizycznych	Instrukcja PO-08/05 ⁴⁾
Żywność¹⁾, Pasze, Próbki środowiskowe z obszarów¹⁾: <ul style="list-style-type: none"> • produkcji żywności i obrotu żywnością • innych Tusze zwierząt rzeźnych: <ul style="list-style-type: none"> • wycinki • wymazy 	Ogólna liczba drobnoustrojów w określonej ²⁾ : <ul style="list-style-type: none"> • masie • objętości • powierzchni Metoda płytkowa (posiew zalewowy, powierzchniowy, odcisk)	przepisy prawa ⁵⁾ normy ⁵⁾ , metody opracowane przez laboratorium ⁵⁾
	Liczba drobnoustrojów chorobotwórczych w określonej ²⁾ : <ul style="list-style-type: none"> • masie • objętości • powierzchni Metoda płytkowa (posiew zalewowy, powierzchniowy, odcisk)	
	Obecność drobnoustrojów chorobotwórczych w określonej ²⁾ : <ul style="list-style-type: none"> • masie • objętości • powierzchni Metoda hodowlana z potwierdzeniem <ul style="list-style-type: none"> • biochemicznym • biochemicznym i serologicznym 	
Woda¹⁾	Ogólna liczba drobnoustrojów w określonej objętości ²⁾ Metoda płytkowa (posiew zalewowy)	normy ⁵⁾ , metody opracowane przez laboratorium ⁵⁾
	Liczba drobnoustrojów chorobotwórczych i wskaźnikowych w określonej objętości ²⁾ Metoda filtracji membranowej	
Powietrze	Ogólna liczba drobnoustrojów w określonej objętości ²⁾ Metoda płytkowa	normy ⁵⁾ , metody opracowane przez laboratorium ⁵⁾
Powietrze	Liczba drobnoustrojów chorobotwórczych i wskaźnikowych w określonej objętości ²⁾ Metoda płytkowa	przepisy prawa ⁵⁾ normy ⁵⁾ , metody opracowane przez laboratorium ⁵⁾

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Woda ¹⁾	Parametry chemiczne ^{2), 3)} Metoda spektrofotometryczna Metoda z obliczeń	metody opracowane przez producentów testów ⁵⁾
	Parametry chemiczne ^{2), 3)} Metoda kolorymetryczna Metoda z obliczeń	
	Parametry chemiczne ^{2), 3)} Metoda miareczkowa	normy ⁵⁾

- 1) Dodanie przedmiotu badań w ramach grupy przedmiotów
- 2) Dodanie badanej cechy w ramach przedmiotu / grupy przedmiotów badań i metody (techniki badawczej)
- 3) Zmiana zakresu pomiarowego metody badawczej
- 4) Stosowanie zaktualizowanych metod opisanych w: normach/ procedurach opracowanych przez laboratorium/ przepisach prawa
- 5) Stosowanie zaktualizowanych i wdrażanie nowych metod opisanych w: normach / procedurach opracowanych przez laboratorium / przepisach prawa / metodach opracowanych przez producentów testów

Wykaz działań prowadzonych w ramach elastycznego zakresu akredytacji jest publicznie udostępniany przez akredytowany podmiot.

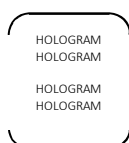
Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Biologiczne wskaźniki kontroli skuteczności sterylizacji (sporal A)	Obecność drobnoustroju wskaźnikowego <i>Geobacillus stearotherophilus</i> Metoda hodowlana	PB-05 Wydanie 2 z dnia 08.01.2011
Woda	Mętność Zakres: (0,20-100) NTU Metoda: nefelometryczna	Metoda Hach Lange Nr 8195 wydanie 2 z lutego 1999
	Przewodność elektryczna właściwa Zakres: (100-3000) $\mu\text{S}/\text{cm}$ Metoda: konduktometryczna	PN-EN 27888:1999
	pH Zakres: (4,0-10,0) Metoda: potencjometryczna	PN-EN ISO 10523:2012

Wersja strony: A

Wykaz zmian Zakresu Akredytacji Nr AB 1264

Status zmian: wersja pierwotna – A



Zatwierdzam status zmian
KIEROWNIK
BIURA DS. AKREDYTACJI

TADEUSZ MATRAS
dnia: 18.03.2022 r.