


**ZAKRES AKREDYTACJI
LABORATORIUM BADAWCZEGO
SCOPE OF ACCREDITATION FOR TESTING LABORATORY
Nr/No AB 473**

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

Wydanie/Issue 16 z/of 16.02.2024

| | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  AB 473 | Nazwa i adres / Name and address POLSKA FEDERACJA HODOWCÓW BYDŁA I PRODUCENTÓW MLEKA ul. Żurawia 22 00-515 Warszawa LABORATORIUM W BYDGOSZCZY Z/S W MINIKOWIE Minikowo 1B 89-122 Minikowo |
| Kod identyfikacyjny / Identification code ^{*)} | Dziedzina i przedmiot badań / Field of testing and item: |
| C/22 | Badania chemiczne-żywności / Chemical tests of food |
| B/22 | Badania biochemiczne-żywności / Biochemical tests of food |

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 ŻYWNOSCI**

HANNA TUGI

Niniejszy dokument jest załącznikiem do Certyfikatu Akredytacji Nr AB 473 z dnia 20.12.2019 r.
Cykl akredytacji od 16.02.2024 r. do 08.03.2028 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 473 of 20.12.2019
Accreditation cycle from 16.02.2024 to 08.03.2028

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

| Laboratorium w Bydgoszczy z/s w Minikowie Minikowo 1B, 89-122 Minikowo | | |
|----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Przedmiot badań/wyrób | Rodzaj działalności/badane cechy/metoda | Dokumenty odniesienia |
| Mleko surowe od krów | Zawartość tłuszczu Zakres: (1,50 – 12,00) g/100g Metoda spektrometrii w podczerwieni | PN-ISO 9622:2015-09 z zastosowaniem aparatu Milkoscan FC+ |
| | Zawartość białka Zakres: (1,00 – 9,00) g/100g Metoda spektrometrii w podczerwieni | |
| | Zawartość laktozy Zakres: (3,00 – 6,00) g/100g Metoda spektrometrii w podczerwieni | |
| | Zawartość suchej masy Zakres: (5,50 – 27,00) g/100g Metoda spektrometrii w podczerwieni | |
| | Zawartość mocznika Zakres: (100 – 1000) mg/l Metoda spektrometrii w podczerwieni | |
| | Zawartość kazeiny Zakres: (2,0 – 3,5) g/100g Metoda spektrometrii w podczerwieni | |
| | Liczba komórek somatycznych Zakres (5 x10 ³ – 2 x 10 ⁶) komórek/ml Metoda cytometrii przepływowej | PN-EN ISO 13366-2:2007 z zastosowaniem aparatu Fossomatic FC |

Wersja strony: A

Wykaz zmian Zakresu Akredytacji Nr AB 473

Status zmian: wersja pierwotna – A

**Zatwierdzam status zmian
KIEROWNIK DZIAŁU AKREDYTACJI
BADAŃ I CERTYFIKACJI ŻYWNOŚCI**

HANNA TUGI
dnia: 16.02.2024 r.