


ZAKRES AKREDYTACJI LABORATORIUM WZORCUJĄCEGO SCOPE OF ACCREDITATION FOR CALIBRATION LABORATORY Nr/No. AP 205

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

Wydanie/Issue 1 z/of 11.04.2022

 AP 205	Nazwa i adres / Name and address AKADEMIA GÓRNICZO-HUTNICZA IM. STANISŁAWA STASZICA W KRAKOWIE Al. Mickiewicza 30 30-059 Kraków LABORATORIUM WZORCOWANIA MIERNIKÓW DO POMIARU WSKAŹNIKÓW JAKOŚCI DOSTAWY ENERGII ELEKTRYCZNEJ ul. Czarnowiejska 36 30-054 Kraków
Działalność prowadzona / Activity conducted w stałej lokalizacji (S) / at permanent location (S)	Wzorcowanie / Calibration: Numer i nazwa wielkości mierzonej / number and name of measurand ¹⁾ 7.01 napięcie DC ¹⁾ 7.02 prąd DC ¹⁾ 7.03 napięcie AC ¹⁾ 7.04 prąd AC ¹⁾ 10.02 częstotliwość ¹⁾

Wersja strony/Page version: A

¹⁾ Numeracja wielkości mierzonych zgodna z podaną w załączniku nr 1 do dokumentu DAP-04 dostępnym na stronie internetowej www.pca.gov.pl / The numbering of measurand in accordance with the classification given in the Annex to document DAP-04, available at PCA website www.pca.gov.pl



p.o. KIEROWNIKA
DZIAŁU AKREDYTACJI WZORCOWAŃ

KATARZYNA WIŚNIEWSKA

Niniejszy dokument jest załącznikiem do Certyfikatu Akredytacji Nr AP 205 z dnia 11.04.2022 r.
Cykl akredytacji od 11.04.2022 r. do 10.04.2026 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. AP 205 of 11.04.2022
Accreditation cycle from 11.04.2022 to 10.04.2026
The status of accreditation and validity of the scope of accreditation can be confirmed at PCA website www.pca.gov.pl

Laboratorium Wzorcowania Mierników do Pomiaru Wskaźników Jakości Dostawy Energii Elektrycznej Centrum Energetyki AGH ul. Czarnowiejska 36, 30-054 Kraków				
Obiekt wzorcowania/pomiaru	Zakres pomiarowy	Niepewność pomiaru dla CMC	Miejsce dział.	Metoda pomiarowa
Napięcie DC				
mierniki parametrów sieci energetycznych multimetry	(1 ÷ 10) V (10 ÷ 100) V (100 ÷ 500) V	0,0046 % 0,0059 % 0,0076 %	S	procedura wewnętrzna PW-01
Prąd DC				
mierniki parametrów sieci energetycznych multimetry	(0,1 ÷ 1) A (1 ÷ 10) A	0,081 % 0,18 %	S	procedura wewnętrzna PW-01
Napięcie AC				
mierniki parametrów sieci energetycznych multimetry	10 Hz ÷ 1 kHz (1 ÷ 10) V (10 ÷ 100) V (100 ÷ 500) V	0,10 % 0,10 % 0,12 %	S	procedura wewnętrzna PW-01
Prąd AC				
mierniki parametrów sieci energetycznych multimetry	10 Hz ÷ 1 kHz (0,1 ÷ 1) A (1 ÷ 10) A	0,16 % 0,24 %	S	procedura wewnętrzna PW-01
Częstotliwość				
mierniki parametrów sieci multimetry	(0,01 ÷ 1) kHz	0,012 %	S	procedura wewnętrzna PW-01

Wersja strony: A

Niepewność pomiaru dla CMC stanowi niepewność rozszerzoną przy prawdopodobieństwie rozszerzenia ok. 95 %. Wartość wyrażona w procentach jest niepewnością pomiaru względną i dotyczy procentowego udziału w wartości wielkości mierzonej.

Wykaz zmian Zakresu Akredytacji Nr AP 205

Status zmian: wersja pierwotna – A



Zatwierdzam status zmian

p.o. KIEROWNIKA
DZIAŁU AKREDYTACJI WZORCOWAŃ


KATARZYNA WIŚNIEWSKA
dnia: 11.04.2022 r.