

**ZAKRES AKREDYTACJI
LABORATORIUM WZORCUJĄCEGO
SCOPE OF ACCREDITATION FOR CALIBRATION LABORATORY
Nr/No. AP 182**

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

Wydanie/Issue 8 z/of 15.09.2025

 AP 182	Nazwa i adres / Name and address VKRAFT Sp. z o.o. ul. Innowacyjna 1 lok. 01J 16-400 Suwałki LABORATORIUM WZORCUJĄCE Jachranka 45 05-140 Jachranka
Działalność prowadzona / Activity conducted w stałej lokalizacji (S) i/lub poza nią (P) / at permanent location (S) and/or outside of permanent location (P)	Wzorcowanie / Calibration: Numer i nazwa wielkości mierzonej / number and name of measurand^{*)} 7.14 wysokie napięcie i prąd / 7.14 high voltage and current

Wersja strony/Page version: A

^{*)} 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

Odpowiedzialność PCA dotyczy wyłącznie tekstu w języku polskim / The PCA's liability applies only to the polish text

**KIEROWNIK DZIAŁU AKREDYTACJI
WZORCOWAŃ**

KATARZYNA WIŚNIEWSKA

Niniejszy dokument jest załącznikiem do Certyfikatu Akredytacji Nr AP 182 z dnia 15.09.2025 r.
Cykl akredytacji od 30.05.2022 r. do 28.06.2026 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 182 of 15.09.2025
Accreditation cycle from 30.05.2022 to 28.06.2026
The status of accreditation and validity of the scope of accreditation can be confirmed at PCA website www.pca.gov.pl

Laboratorium Wzorcujące / Calibration Laboratory Jachranka 45, 05-140 Jachranka				
Obiekt wzorcowania / Object of calibration	Zakres pomiarowy / Measurement range	Niepewność pomiaru dla CMC / Measurement uncertainty covered by CMC	Miejsce dział. / Location of activity	Metoda pomiarowa / Measurement method
Wysokie napięcie i prąd / High voltage and current				
Przekładniki prądowe / Current transformers - stosunek prądów elektrycznych przemiennych / ratio of alternating electric currents	50 Hz 0,5 A do / to 7500 A / 1 A 0,5 A do / to 7500 A / 5 A	0,025 % 1,5 min	S	Procedura wewnętrzna / Internal procedure PW1 w oparciu o / based on PN-EN 61869-2:2013-06 Metoda mostkowa / Bridge method
		0,04 % 2 min	P	
Przekładniki napięciowe / Voltage transformers - stosunek napięć elektrycznych przemiennych / ratio of alternating electric voltages	50 Hz 0,44 kV do / to 20 kV / 0,1 kV 0,44 kV do / to 20 kV / 0,1/√3 kV 0,44 kV do / to 20 kV / 0,2 kV	0,025 % 1,5 min	S	Procedura wewnętrzna / Internal procedure PW2 w oparciu o / based on PN-EN 61869-3:2011 Metoda mostkowa / Bridge method
		0,04 % 2 min	P	

Wersja strony: A / Page version: A

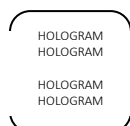
Niepewność pomiaru CMC stanowi niepewność rozszerzoną przy prawdopodobieństwie rozszerzenia ok. 95 %. Wartość wyrażona w procentach jest niepewnością pomiaru względną i dotyczy procentowego udziału w wartości wielkości mierzonej. W pozostałych przypadkach CMC wyrażona jest w jednostkach wielkości mierzonej.

The uncertainty covered by the CMC is the expanded uncertainty with a coverage probability of approximately 95 % . The value expressed as a percentage is a relative measurement uncertainty and refers to a percentage contribution in the value of the measurand. In other cases, CMC is expressed in measurand units.

Wykaz zmian Zakresu Akredytacji Nr AP 182

*List of changes for the
Scope of accreditation No. AP 182*

Status zmian: wersja pierwotna – A / Status of changes: original version - A



Zatwierdzam status zmian /
I approve the status of changes

**KIEROWNIK DZIAŁU AKREDYTACJI
WZORCOWAŃ**

KATARZYNA WIŚNIEWSKA
dnia: 15.09.2025 r.