


**ZAKRES AKREDYTACJI
LABORATORIUM WZORCUJĄCEGO
SCOPE OF ACCREDITATION FOR CALIBRATION LABORATORY
Nr/No AP 126**

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

Wydanie/Issue 12 z/of 28.06.2021

| | |
|--|--|
|  AP 126 | Nazwa i adres / Name and address INSTYTUT METEOROLOGII I GOSPODARKI WODNEJ PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY CENTRALNE LABORATORIUM APARATURY POMIAROWEJ ul. Podleśna 61 01-673 Warszawa |
| Działalność prowadzona / Activity conducted w stałej lokalizacji (S) / at permanent location (S) | Wzorcowanie / Calibration: Numer i nazwa wielkości mierzonej / number and name of mesurand ¹⁾ 14.02 wilgotność względna 17.01 ciśnienie 19.01 temperatura (termometria elektryczna) |

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 mesurand in accordance with the classification given in the Annex to document DAP-04, available at PCA website www.pca.gov.pl



**KIEROWNIK DZIAŁU AKREDYTACJI
WZORCOWAŃ**

E. Grudniewicz

ELŻBIETA GRUDNIEWICZ

**Niniejszy dokument jest załącznikiem do Certyfikatu Akredytacji Nr AP 126 z dnia 28.06.2019 r.
Cykl akredytacji od 28.06.2021 r. do 13.07.2025 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 126 of 28.06.2019
Accreditation cycle from 28.06.2021. to 13.07.2025
The status of accreditation and validity of the scope of accreditation can be confirmed at PCA website www.pca.gov.pl

| Centralne Laboratorium Aparatury Pomiarowej ul. Podleśna 61, 01-673 Warszawa | | | | |
|--|---|--|----------------|---|
| Obiekt wzorcowania/pomiaru | Zakres pomiarowy | Niepewność pomiaru dla CMC | Miejsce dział. | Metoda pomiarowa |
| Wilgotność względna | | | | |
| - higrometry - przetworniki | W temp. 20 °C (10 ÷ 40) % rh (40 ÷ 60) % rh (60 ÷ 80) % rh (80 ÷ 95) % rh | 1,5 % rh 1,8 % rh 2,2 % rh 2,5 % rh | S | P.W.-HCB-02/CLAP |
| Ciśnienie | | | | |
| • ciśnienie absolutne czynnik gaz - ciśnieniomierze elektroniczne | (600 ÷ 1100) hPa | 0,17 hPa | S | P.W.-PCB-1/CLAP |
| Temperatura (termometria elektryczna) | | | | |
| - termometry elektryczne - przetworniki temperatury - czujniki termometrów rezystancyjnych | (-30 ÷ 50) °C | 0,05 °C | S | P.W.-TCB-2/CLAP P.W.-TCB-3/CLAP P.W.-TCB-4/CLAP |

Wersja strony: A

Niepewność pomiaru dla CMC stanowi niepewność rozszerzoną przy prawdopodobieństwie rozszerzenia ok. 95 %. Niepewność pomiaru dla CMC wyrażona jest w jednostkach wielkości mierzonej.

Wykaz zmian Zakresu Akredytacji Nr AP 126

Status zmian: wersja pierwotna – A



Zatwierdzam status zmian

KIEROWNIK
DZIAŁU AKREDYTACJI WZORCOWAŃ

E. Grudniewicz

ELŻBIETA GRUDNIEWICZ
dnia: 28.06.2021 r.