


**ZAKRES AKREDYTACJI**  
**LABORATORIUM WZORCUJĄCEGO**  
**SCOPE OF ACCREDITATION FOR CALIBRATION LABORATORY**  
**Nr/No AP 150**

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

Wydanie/Issue 7 z/of 05.04.2024

 AP 150	Nazwa i adres / Name and address <b>GAZEX-DRZEWICKI Sp.J.</b> <b>LABORATORIUM WZORCUJĄCE GAZEX</b>  ul. Baletowa 16 02-867 Warszawa
<b>Działalność prowadzona / Activity conducted</b> w stałej lokalizacji (S) / at permanent location (S)	<b>Wzorcowanie / Calibration:</b> Numer i nazwa wielkości mierzonej / number and name of measurand <sup>1)</sup> 3.03 ułamek molowy (analiza gazów)

Wersja strony/Page version: A

<sup>1)</sup> Numeracja wielkości mierzonych zgodna z podaną w załączniku nr 1 do dokumentu DAP-04 dostępnym na stronie internetowej [www.pca.gov.pl](http://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](http://www.pca.gov.pl)

**KIEROWNIK DZIAŁU AKREDYTACJI**  
**WZORCOWAŃ**

**KATARZYNA WIŚNIEWSKA**

Niniejszy dokument jest załącznikiem do Certyfikatu Akredytacji Nr AP 150 z dnia 19.05.2020 r.  
Cykl akredytacji od 09.07.2021 r. do 08.08.2025 r.  
Status akredytacji oraz aktualność zakresu akredytacji można potwierdzić na stronie internetowej PCA [www.pca.gov.pl](http://www.pca.gov.pl)

This document is an annex to accreditation certificate No AP 150 of 19.05.2020  
Accreditation cycle from 09.07.2021 to 08.08.2025  
The status of accreditation and validity of the scope of accreditation can be confirmed at PCA website [www.pca.gov.pl](http://www.pca.gov.pl)

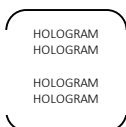
<b>Laboratorium Wzorcujące Gazex</b> ul. Baletowa 16, 02-867 Warszawa				
<b>Obiekt wzorcowania/pomiaru</b>	<b>Zakres pomiarowy</b>	<b>Niepewność pomiaru dla CMC</b>	<b>Miejsce dział.</b>	<b>Metoda pomiarowa</b>
<b>Ułamek molowy (analiza gazów)</b>				
Mierniki stężenia gazów CO	(20 ÷ 50) µmol/mol (50 ÷ 140) µmol/mol	20 % 10 %	S	Procedura wewnętrzna LWG/P/01 w oparciu o ISO 6145-2:2014 Procedura wewnętrzna LWG/P/03 w oparciu o PN-ISO 6146:1994
Mierniki stężenia gazów CH <sub>4</sub>	(4,4 ÷ 10,0) mmol/mol (10,0 ÷ 22,0) mmol/mol	20 % 10 %		Procedura wewnętrzna LWG/P/01 w oparciu o ISO 6145-2:2014 Procedura wewnętrzna LWG/P/03 w oparciu o PN-ISO 6146:1994

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 150

Status zmian: wersja pierwotna – A



Zatwierdzam status zmian

**KIEROWNIK DZIAŁU AKREDYTACJI  
WZORCOWAŃ**

**KATARZYNA WIŚNIEWSKA**  
dnia: 05.04.2024 r.