

**ZAKRES AKREDYTACJI
LABORATORIUM BADAWCZEGO
SCOPE OF ACCREDITATION FOR TESTING LABORATORY
Nr/No. AB 1416**

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

Wydanie /Issue 17 z/of 13.05.2025

 AB 1416	Nazwa i adres / Name and address ZAKŁAD USŁUG GEOLOGICZNYCH GEOTECH Sp. z o.o. LABORATORIUM MECHANIKI GRUNTÓW I SKAŁ ul. Budziwojska 79 35-317 Rzeszów
Kod identyfikacyjny / Identification code ¹⁾	Dziedzina i przedmiot badań / Field of testing and item:
- J/31 - N/31	- Badania mechaniczne gleb, gruntów, skał / Mechanical tests of soil, ground, rocks - Badania właściwości fizycznych gleb, gruntów, skał / Tests of physical properties of soil, ground, rocks

Wersja strony/Page version: A

¹⁾ 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 MECHANICZNYCH I FIZYCZNYCH**

MARIA SZAFRAN

Niniejszy dokument jest załącznikiem do Certyfikatu Akredytacji Nr AB 1416 z dnia 16.09.2019 r.
Cykl akredytacji od 05.02.2025 r. do 03.03.2029 r.
Status akredytacji oraz aktualność zakresu akredytacji można potwierdzić na stronie internetowej PCA www.pca.gov.pl

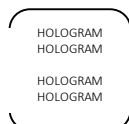
This document is an annex to accreditation certificate No AB 1416 of 16.09.2019
Accreditation cycle from 05.02.2025 to 03.03.2029
The status of accreditation and validity of the scope of accreditation can be confirmed at PCA website www.pca.gov.pl

Laboratorium Mechaniki Gruntów i Skał ul. Budziwojska 79; 35-317 Rzeszów		
Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Grunty	Analiza makroskopowa	PN-EN ISO 14688-1:2018-05 PN-88/B-04481 p. 3
	Wilgotność	PN-88/B-04481 PN-EN ISO 17892-1:2015-02
	Analiza sitowa	PN-88/B-04481 p. 4.1
	Analiza areometryczna	PN-88/B-04481 p. 4.2
	Granica plastyczności	PN-88/B-04481 p. 5.5 PKN-CEN ISO/TS 17892-12:2009 PN-EN ISO 17892-12:2018-08
	Granica płynności	PKN-CEN ISO/TS 17892-12:2009
	Metoda penetrometru stożkowego	PN-EN ISO 17892-12:2018-08
	Zawartość części organicznych	PN-88/B-04481 p. 4.4
	Metoda prażenia	
	Zawartość części organicznych	PN-88/B-04481 p. 5.2.6 PN-EN ISO 17892-2:2015-02 p. 5.1
	Metoda utleniania	
	Gęstość objętościowa	PN-88/B-04481 p. 6.1
	Moduł ściśliwości wyznaczony w edometrze	PKN-CEN ISO/TS 17892-11:2009 p. 4.2
	Filtracja przy stałym i zmiennym gradiencie hydraulicznym	PN-88/B-04481 p. 8
	Wilgotność optymalna i maksymalna gęstość objętościowa szkieletu gruntowego	PN-EN 933-8+A1:2015-07
	Wskaźnik piaskowy	PN-EN ISO 17892-4:2017 pkt. 5.2
	Skład granulometryczny Zakres: (0,063 - 63) mm	PN-EN ISO 17892-10:2019-01E
Kamień naturalny	Badanie w aparacie bezpośredniego ścinania - aparat skrzynkowy	PN-EN ISO 17892-9:2018-05
	Badania gruntów w aparacie trójosiowego ściskania po nasyceniu wodą Zakres ciśnień w komorze: (0 - 3500) kPa	PN-EN ISO 17892-8:2018-05
	Badania gruntów w aparacie trójosiowego ściskania bez nasycania wodą i bez konsolidacji Zakres ciśnień w komorze: (0 - 3500) kPa	PN-EN 1926:2007
	Wytrzymałość na jednoosiowe ściskanie Zakres sił: (1 – 1000) kN	PN-G-04302:1997
	Wytrzymałość na rozciąganie metodą poprzecznego ściskania Zakres sił: (1 – 100) kN	PN-G-04303:1997
	Wytrzymałość na ściskanie Zakres sił: (1 – 2000) kN	

Wersja strony: A

Wykaz zmian Zakresu Akredytacji Nr AB 1416

Status zmian: wersja pierwotna – A



Zatwierdzam status zmian

KIEROWNIK DZIAŁU AKREDYTACJI
BADAŃ MECHANICZNYCH I FIZYCZNYCH

MARIA SZAFRAN
dnia: 13.05.2025 r.