


**ZAKRES AKREDYTACJI  
ORGANIZATORA BADAŃ BIEGŁOŚCI  
SCOPE OF ACCREDITATION FOR PROFICIENCY TESTING PROVIDER  
Nr/No. PT 013**

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

Wydanie/Issue 3 z/of 14.10.2024

 <p>PT 013</p>	<p>Nazwa i adres / Name and address:</p> <p><b>ARQUES Sp. z o.o.</b> <b>ul. Mostowa 9a</b> <b>64-800 Chodzież</b></p>
<p><b>Dziedzina / objekty badań biegłości / Field / proficiency testing items:</b></p> <p>Badania chemiczne gleby / Chemical tests of soil</p> <p>Badania właściwości fizycznych gleby / Tests of physical properties of soil</p> <p>Pobieranie próbek wody, wody do spożycia przez ludzi, gleby, osadów / Sampling of water, drinking water, soil, sediments</p>	

Wersja strony/Page version: A

**KIEROWNIK BIURA DS. AKREDYTACJI**

**TADEUSZ MATRAS**

**Niniejszy dokument jest załącznikiem do Certyfikatu Akredytacji Nr PT 013 z dnia 28.02.2023 r.  
Cykl akredytacji od 28.02.2023 r. do 27.02.2027 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. PT 013 of 28.02.2023  
Accreditation cycle from 28.02.2023 to 27.02.2027  
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)

Obiekty badań biegłości	Wielkości mierzone lub właściwości	Identyfikacja programu
<b>Woda do spożycia przez ludzi</b>	Pobieranie próbek do badań fizykochemicznych  Pomiary w miejscu pobierania: <ul style="list-style-type: none"> <li>• temperatura</li> <li>• pH</li> <li>• przewodność elektryczna właściwa w 25 °C</li> </ul> Właściwości badane w pobranych próbkach: <ul style="list-style-type: none"> <li>• barwa</li> <li>• mętność</li> </ul>	Environment SAMP-4
<b>Woda do spożycia przez ludzi</b>	Pobieranie próbek do badań mikrobiologicznych  Pomiary w miejscu pobierania: <ul style="list-style-type: none"> <li>• temperatura</li> </ul> Właściwości badane w pobranych próbkach: <ul style="list-style-type: none"> <li>• ogólna liczba mikroorganizmów w temp.22°C</li> <li>• liczba enterokoków kałowych</li> </ul>	Environment SAMP-4
<b>Osad ściekowy</b>	Pobieranie próbek do badań fizykochemicznych  Właściwości badane w pobranych próbkach: <ul style="list-style-type: none"> <li>• sucha masa</li> <li>• nikiel</li> </ul> Pobieranie próbek do badań mikrobiologicznych  Właściwości badane w pobranych próbkach: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Obecność Salmonella spp</li> </ul>	Environment SAMP-5
<b>Gleba rolna</b>	Pobieranie próbek do badań fizykochemicznych  Właściwości badane w pobranych próbkach: <ul style="list-style-type: none"> <li>• sucha masa</li> <li>• cynk</li> </ul>	Environment SAMP-5
<b>Gleba</b>	Ołów Kadm Nikiel Cynk Miedź Chrom ogólny Rtęć Fosfor przyswajalny pH w KCl pH w H <sub>2</sub> O Sucha masa Straty przy prażeniu	Environment SA-1

Wersja strony: A

Obiekty badań biegłości	Wielkości mierzone lub właściwości	Identyfikacja programu
<b>Ściek oczyszczony</b>	<p>Pobieranie próbek do badań fizykochemicznych – metoda manualna, próbka jednorazowa</p> <p>Pomiary w miejscu pobierania:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• temperatura</li> <li>• pH</li> <li>• przewodność elektryczna właściwa w 25 °C</li> </ul> <p>Właściwości badane w pobranych próbkach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• fosfor ogólny</li> <li>• pH</li> </ul> <hr/> <p>Pobieranie próbek do badań fizykochemicznych – metoda automatyczna, próbka złożona</p> <p>Pomiary w miejscu pobierania:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• temperatura</li> <li>• pH</li> <li>• przewodność elektryczna właściwa w 25 °C</li> </ul> <p>Właściwości badane w pobranych próbkach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• fosfor ogólny</li> <li>• pH</li> </ul>	Environment SAMP-2
<b>Odpad o kodzie: 19 08 02, 19 08 05</b>	<p>Pobieranie próbek do badań fizykochemicznych</p> <p>Właściwości badane w pobranych próbkach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• sucha masa</li> <li>• straty przy prażeniu</li> </ul>	Environment SAMP-6
<b>Woda podziemna</b>	<p>Pobieranie próbek do badań fizykochemicznych</p> <p>Pomiary w miejscu pobierania:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• temperatura</li> <li>• pH</li> <li>• przewodność elektryczna właściwa w 20 °C</li> </ul> <p>Właściwości badane w pobranych próbkach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• poziom zwierciadła wody</li> <li>• mętność</li> <li>• barwa</li> </ul>	Environment SAMP-3
<b>Woda powierzchniowa z rzeki</b>	<p>Pobieranie próbek do badań fizykochemicznych</p> <p>Pomiary w miejscu pobierania:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• temperatura</li> <li>• pH</li> <li>• przewodność elektryczna właściwa w 20 °C</li> </ul> <p>Właściwości badane w pobranych próbkach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• fosfor ogólny</li> <li>• pH</li> </ul>	Environment SAMP-3

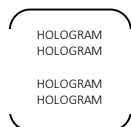
Wersja strony: A

Obiekty badań biegłości	Wielkości mierzone lub właściwości	Identyfikacja programu
Woda powierzchniowa z jeziora	Pobieranie próbek do badań fizykochemicznych  Pomiary w miejscu pobierania: <ul style="list-style-type: none"><li>• temperatura</li><li>• pH</li><li>• przewodność elektryczna właściwa w 20 °C</li></ul> Właściwości badane w pobranych próbkach: <ul style="list-style-type: none"><li>• fosfor ogólny</li><li>• pH</li></ul>	Environment SAMP-3

Wersja strony: A

# Wykaz zmian Zakresu Akredytacji Nr PT 013

Status zmian: wersja pierwotna – A



Zatwierdzam status zmian

KIEROWNIK BIURA DS.AKREDYTACJI

**TADEUSZ MATRAS**  
dnia: 14.10.2024 r.