



TUSNOVICS
INSTRUMENTS SP. Z O.O.



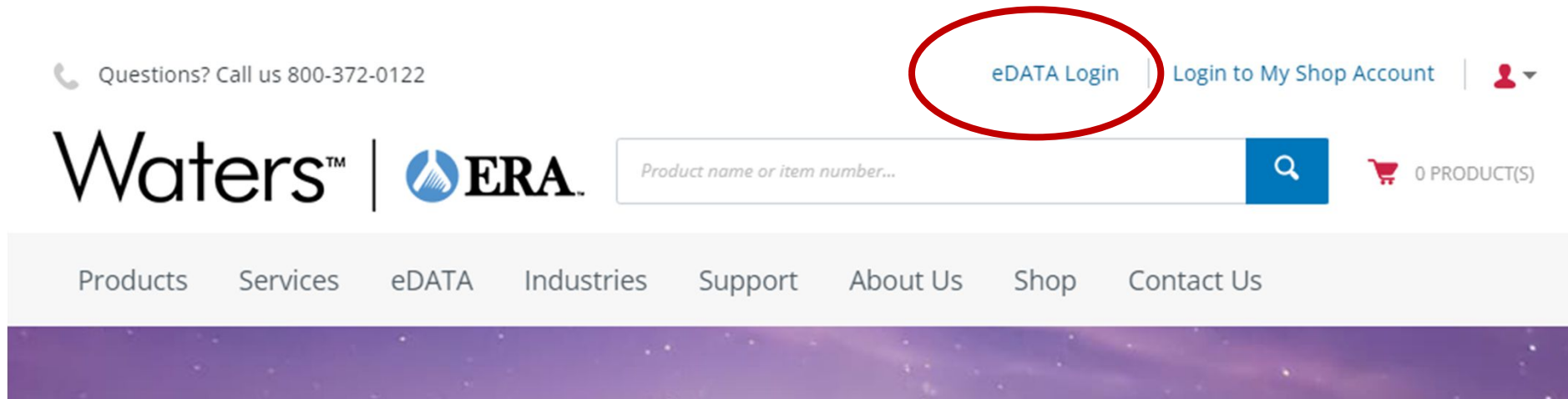
BADANIA BIEGŁOŚCI ERA WATERS

INSTRUKCJA WPROWADZANIA DANYCH DO SYSTEMU eDATA



2024

Na stronie internetowej www.eraqc.com należy zalogować się do portalu eDATA. Link do logowania znajduje się u góry strony. Numer klienta znajduje się na dokumentach dostarczonych wraz z próbką do badania biegłości. Hasło do logowania otrzymają Państwo od Opiekuna Klienta.



eDATA™ Login

Customer Number/Username * :

Password * :

Remember me

[LOGIN](#)

Security Notice: 'Remember Me' should not be used on shared computers.
[Create / Reset ERA Password](#)

If you have any questions please contact us at (800) 372-0122 or 303-431-8454

Get **ADOBE®** READER ↓ chrome

16341 Table Mountain Parkway
Golden, Colorado 80403

Phone 800-372-0122 or 303-431-8454
Fax 303-421-0159

era_info@waters.com

W przypadku zapomnienia hasła należy go zresetować. W tym celu należy kliknąć Create/ Reset ERA Password. Na podany podczas rejestracji adres mailowy zostanie przesłana wiadomość z dalszymi informacjami.

eDATA™ Login

Customer Number/Username * :



Password * :


Remember me

[LOGIN](#)

Security Notice: 'Remember Me' should not be used on shared computers.
[Create / Reset ERA Password](#)

If you have any questions please contact us at (800) 372-0122 or 303-431-8454

 Get **ADOBE®** READER ↓  chrome

 **ERA** 16341 Table Mountain Parkway
Golden, Colorado 80403 Phone 800-372-0122 or 303-431-8454
Fax 303-421-0159 era_info@waters.com

Przed wejściem na profil klienta należy potwierdzić i zaakceptować oświadczenie, które jest wymagane w związku z akredytacją ISO 17043 firmy ERA. Po zalogowaniu na profilu klienta i zaakceptowaniu oświadczenia nastąpi przekierowanie do ekranu głównego portalu eDATA i pulpitu z badaniami biegłości.



ATTESTATION STATEMENT

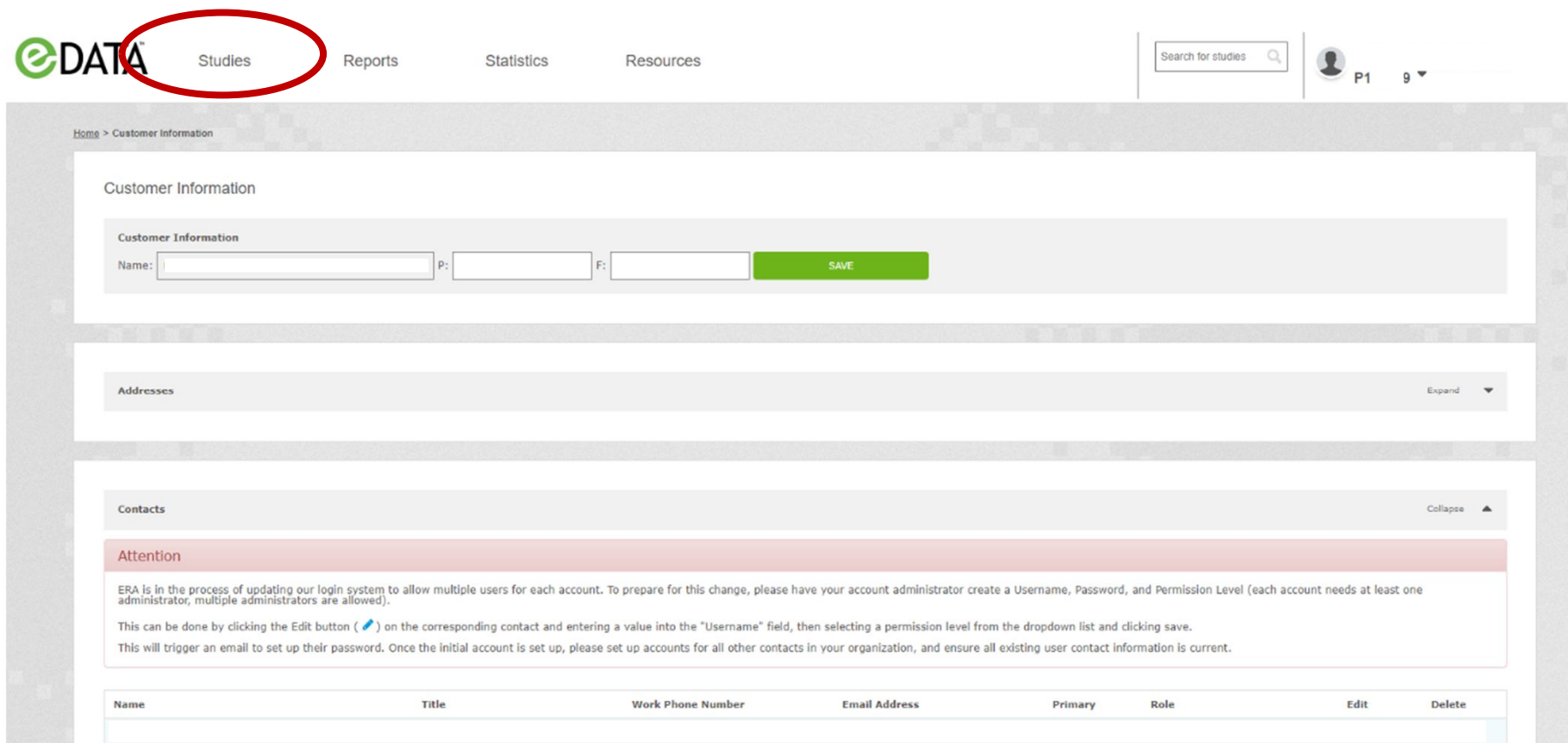
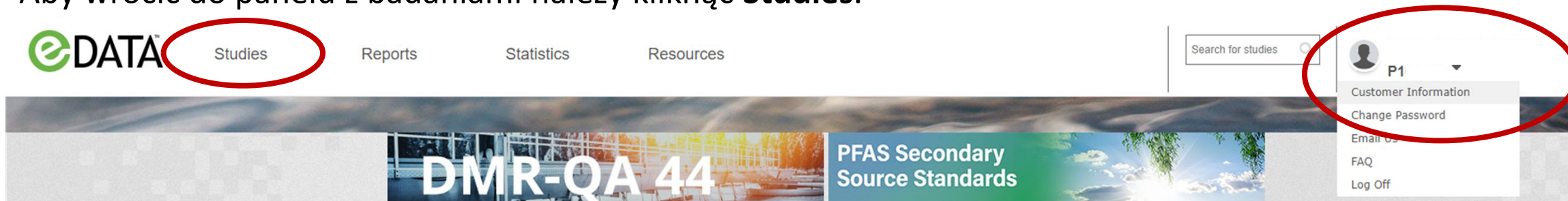
Please read this attestation statement. By clicking " I Accept", you attest that your participation in this study has met the following criteria:

1. No results, or any other aspect of this study, have been revealed to or discussed with any unauthorized person or other laboratory prior to the close of the study.
2. The samples for which you are submitting results were not analyzed by any other laboratory.
3. Your laboratory has not knowingly received samples from this PT study from any other laboratories.
4. No information was solicited from ERA or other laboratories (including laboratories under common ownership) concerning the assigned values or acceptance ranges for the PT study samples prior to the close of the study.
5. All analyses met the criteria for the regulatory agencies to which the PT study results are being sent.

I ACCEPT

CANCEL

Zmiana hasła oraz edycja danych Klienta możliwa jest w panelu Klienta. Aby wrócić do panelu z badaniami należy kliknąć **Studies**.



Z dostępnych badań biegłości należy wybrać odpowiednie a następnie kliknąć zielone pole **Start**.



Studies

Reports

Statistics

Resources

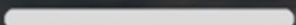
Search for studies



Study closing in 18 days



(5/8/2024 - 6/22/2024)



Progress to-date

START

DMR-QA 44
NOW OPEN

ORDER NOW >

Need to schedule your
PTs for 2024?

Our customer service team is
happy to assist.

REACH OUT TODAY >



Aby wprowadzić dane dla wybranego badania biegłości należy wykonać poniższe kroki we wskazanej kolejności. Każdy krok należy zatwierdzić kliknięciem zielonego pola **Save and Continue** (Zapisz i kontynuuj).

- **Krok 1: Mailing address** (Dane kontaktowe)
- **Krok 2: Select Agencies & Add Third Parties** (Wybierz agencje i podmioty zewnętrzne)
- **Krok 3: Enter Data** (Wprowadź dane)
- **Krok 4: Customize Agency Report** (Dostosowanie raportu dla agencji)
- ***Tylko dla przyspieszonych badań biegłości (Quick Response)***
Krok 5: Evaluate and Report (Oceń i zgłoś)

Krok 1: Mailing address (Dane kontaktowe)

Proszę sprawdzić poprawność wprowadzonych danych.

Następnie należy kliknąć zielony przycisk **Save and Continue** (Zapisz i kontynuuj) w prawym dolnym rogu.

Contact Information				
Existing Contacts				
<input type="text" value="XXX"/> 				
First Name	Middle Name	Last Name	Title	Phone Number
<input type="text" value="XXX"/>	<input type="text" value="XXX"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="XXX"/>
Fax Number	 Email Address	EPA Lab ID	Receive Final Reports	
<input type="text"/>	<input type="text" value="XXX"/>	<input type="text"/>		
Lab mailing address				
Lab Mailing Address				
<input type="text"/>				
Address 1	Address 2	Address 3	Address 4	City
<input type="text" value="XXX"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="XXX"/>
State	Postal Code	Country		
<input type="text"/>	<input type="text" value="XXX"/>	<input type="text" value="Poland"/>		

SAVE & CONTINUE

Krok 2: Select Agencies & Add Third Parties (Wybierz agencje i podmioty zewnętrzne)

Program daje możliwość wysyłania raportu do innych jednostek. Aby **NIE** wysyłać raportu z badań do agencji i podmiotów zewnętrznych należy zaznaczyć pole **No Agencies Required**. Następnie należy kliknąć zielony przycisk **Save and Continue** (Zapisz i kontynuuj) w prawym dolnym rogu.

Select Agencies & Add Third Parties

050824F
(5/8/2024 - 6/22/2024)

Enter Mailing Address

Select Agencies & Add Third Parties

Enter & Submit Data

Customize Agency Reports (optional)

Agency Selection

Third Party Selection

Select previously chosen agencies	Enter agency ID
<input checked="" type="checkbox"/> No agencies required	

Add more agencies

Select existing third parties	Company	State	Edit	Delete
-------------------------------	---------	-------	------	--------

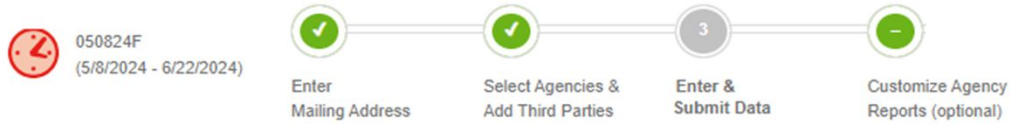
Add third party

SAVE & CONTINUE

Krok 3: Enter Data (Wprowadź dane)

Proszę kliknąć na pierwszy produkt, dla którego będą wprowadzane dane. Produkty, dla których nie wprowadzono jeszcze danych są oznaczone szarym kółkiem z krzyżykiem.

Enrolled Standards



NOTE: All standards with check marks are saved and submitted. You will still be able to make changes to the results and save them until the study closes. **For Quik Response or SSAS projects you must complete the evaluate and report step to close the study and receive your report.**

CSV DATA UPLOAD

Filter by

✘ [Solids Concentrate \(cat# 4032QR\)](#)

✘ [Minerals \(cat# 506QR\)](#)

✘ [Complex Nutrients \(cat# 525QR\)](#)

✘ [Demand \(cat# 516QR\)](#)

✘ [Trace Metals \(cat# 500QR\)](#)

✘ [Simple Nutrients \(cat# 505QR\)](#)

✘ [pH \(cat# 977QR\)](#)

RETURN TO OPEN STUDIES

Krok 3: Enter Data (Wprowadź dane)

Dostępne są dwie metody wprowadzania danych. Należy wybrać odpowiednią dla Państwa potrzeb.

- Opcja **Report Data by Analyte** – w sytuacji, gdy anality oznaczane są różnymi metodami.
- Opcja **Report Data by Standard** – w sytuacji, gdy wszystkie anality oznaczane są tą samą metodą.

Data Entry

050824F (5/8/2024 - 6/22/2024) > Trace Metals (cat# 500QR)

Method Title

Method 1

Report Data by Analyte Report Data by Standard

No.	Analyte	Signs	Datapoint	Unit	PTRL	C
1000	Aluminum	<input type="checkbox"/> <	<input type="text"/>	µg/L	144	20

Krok 3: Enter Data (Wprowadź dane) - Opcja Report Data by Analyte

Opcja **Report Data by Analyte** – w sytuacji, gdy anality oznaczane są różnymi metodami:

- **Nie należy zaznaczać pola Signs** (wynik nie będzie podlegał ocenie).
- W polu Datapoint (Dane) należy wpisać wynik pomiaru. **Należy użyć kropki, nie przecinka.**
- Liczba miejsc znaczących powinna odpowiadać liczbie miejsc znaczących zakresu pomiaru podanego przez organizatora.
- W formularzu nie ma pola do podania niepewności pomiaru – nie należy jej wpisywać.
- W polu Method należy wybrać odpowiednią metodę analityczną – za pomocą lupki z bazy metod systemu. Jeśli w bazie nie będzie odpowiedniej normy należy ją wpisać ręcznie (w jak najkrótszej formie, np.: numer normy).
- W polu RevEdition można wpisać rewizję metody. Pole RevEdition nie wyświetla się na raporcie.
- **Należy zaznaczyć okienko NELAC Code Opt Out** (Rezygnuj z kodu NELAC, kod NELAC dotyczy jedynie użytkowników w USA).
- W polu Tech Key można wprowadzić uniwersalny skrót techniki analitycznej, np.: GC.
- W polu Analysis Date (data analizy) należy wybrać z kalendarza datę wykonania analizy (w systemie amerykańskim, miesiąc-dzień-rok). Nie można wpisać daty ręcznie.
- Aby wpisać dane analityka należy rozwinąć strzałkę w kolumnie More.
- **Add a new method** – aby dodać kolejne metody dla tego samego analitu (jeśli zgłaszane są wyniki pomiarów różnymi metodami lub jeśli analizę wykonuje kilku analityków)
- **Copy this method** – aby skopiować daną metodę
- **Delete this method** – aby usunąć daną metodę

Krok 3: Enter Data (Wprowadź dane) - Opcja Report Data by Analyte

Data Entry

050824F (5/8/2024 - 6/22/2024) > Trace Metals (cat# 500QR)

Aby dodać nową metodę →

Aby skopiować bieżącą metodę

Aby usunąć bieżącą metodę

Method Title: Method 1

Report Data by Analyte Report Data by Standard

Wpisać wynik pomiaru
Nie zaznaczać Kropka zamiast przecinka

Zakres pomiaru

Wybrać lub wpisać metodę

Nie wypełniać

Zaznaczyć

Uniwersalny skrót techniki analitycznej, np.: GC

Wybrać datę z kalendarza

Dane analityka

No.	Analyte	Signs	Datapoint	Unit	PTRL	Concentration Range	Method	Rev/Edition	NELAC Code	NELAC Code Opt Out	Tech Key	Analysis Date	More
1000	Aluminum	<input type="checkbox"/> <	<input type="text"/>	µg/L	144	200 - 4000	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
1005	Antimony	<input type="checkbox"/> <	<input type="text"/>	µg/L	57	90.0 - 900	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
1010	Arsenic	<input type="checkbox"/> <	<input type="text"/>	µg/L	64	90.0 - 900	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
1015	Barium	<input type="checkbox"/> <	<input type="text"/>	µg/L	85	100 - 2500	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
1020	Beryllium	<input type="checkbox"/> <	<input type="text"/>	µg/L	42	50.0 - 500	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
1025	Boron	<input type="checkbox"/> <	<input type="text"/>	µg/L	680	800 - 2000	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
1030	Cadmium	<input type="checkbox"/> <	<input type="text"/>	µg/L	85	100 - 1000	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
1040	Chromium	<input type="checkbox"/> <	<input type="text"/>	µg/L	85	100 - 1000	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

Krok 3: Enter Data (Wprowadź dane) - Opcja Report Data by Standard

Opcja **Report Data by Standard** – w sytuacji, gdy wszystkie anality oznaczane są tą samą metodą:

- **Należy zaznaczyć okienko NELAC Code is not required** (Kod NELAC nie jest wymagany, kod NELAC dotyczy jedynie użytkowników w USA).
- W polu Method należy wybrać odpowiednią metodę analityczną – za pomocą lupki z bazy metod systemu. Jeśli w bazie nie będzie odpowiedniej normy należy ją wpisać ręcznie (w jak najkrótszej formie, np.: numer normy).
- W polu RevEdition można wpisać rewizję metody. Pole RevEdition nie wyświetla się na raporcie.
- W polu Tech Key można wprowadzić uniwersalny skrót techniki analitycznej, np.: GC.
- W polu Analysis Date (data analizy) należy wybrać z kalendarza datę wykonania analizy (w systemie amerykańskim, miesiąc-dzień-rok). **Nie można wpisać daty ręcznie.**
- **Nie należy zaznaczać pola Signs** (wynik nie będzie podlegał ocenie).
- W polu Datapoint (Dane) należy wpisać wynik pomiaru. **Należy użyć kropki, nie przecinka.**
- Liczba miejsc znaczących powinna odpowiadać liczbie miejsc znaczących zakresu pomiaru podanego przez organizatora.
- W formularzu nie ma pola do podania niepewności pomiaru – nie należy jej wpisywać.
- **Add a new method** – aby dodać kolejne metody dla tego samego analitu (jeśli zgłaszane są wyniki pomiarów różnymi metodami lub jeśli analizę wykonuje kilku analityków)
- **Copy this method** – aby skopiować daną metodę
- **Delete this method** – aby usunąć daną metodę

Krok 3: Enter Data (Wprowadź dane) - Opcja Report Data by Standard

Data Entry

050824F (5/8/2024 - 6/22/2024) > Trace Metals (cat# 500QR)

Aby skopiować bieżącą metodę Aby usunąć bieżącą metodę

+ Add a new method Copy this method Delete this method

Aby dodać nową metodę

Zaznaczyć

Nie wypełniać

Uniwersalny skrót techniki analitycznej, np.: GC

Wybrać datę z kalendarza

Method Title
Method 1

Check if NELAC code is not required Report Data by Analyte Report Data by Standard

Show More

Method Rev/Edition NELAC Code Tech Key Analysis Date

No. Analyte Wybrać lub wpisać metodę Signs Datapoint Unit PTRL Concentration Range

1000 Aluminum < µg/L 144 200 - 4000 ← Zakres pomiaru

1005 Antimony < µg/L 57 90.0 - 900

1010 Arsenic < µg/L 64 90.0 - 900

Nie zaznaczać

Wpisać wynik pomiaru
Kropka zamiast przecinka

Krok 4: Customize Agency Report

Pole jest nieaktywne w przypadku zaznaczenia opcji **No Agencies Required** w Kroku 2.

W przypadku regularnych rund badań biegłości należy kliknąć zielony przycisk **Save and Continue** (Zapisz i kontynuuj) w prawym dolnym rogu.

W przypadku przyspieszonych badań biegłości należy przejść do Kroku 5.

Home > Open Studies > Enter Mailing Address > Select Agencies & Add Third Parties > Enter Data > Customize Agency Reports (optional)

Customize Agency and Third Party Reporting

AE-68 (4/29/2024 - 6/13/2024)

Enter Mailing Address ✓ Select Agencies & Add Third Parties ✓ Enter & Submit Data 3 Customize Agency Reports (optional) -

Agencies Third Parties

1. SELECT AN AGENCY 2. STANDARDS AND METHODS RESTORE DEFAULTS

Agency

ADD MORE AGENCIES

RETURN TO DATA ENTRY VIEW REPORTING SUMMARY SAVE & CONTINUE

Zakończenie wprowadzania danych – dla regularnych rund badań biegłości

Po uzupełnieniu danych dla wybranego produktu znacznik produktu zmienia się na zielony.

W przypadku regularnych rund badań biegłości wprowadzone dane można poprawiać do czasu automatycznego zamknięcia rundy. Po tym czasie wprowadzonych danych nie można już edytować.

- CSV Data Upload – aby wprowadzić dane z pliku CSV
- Email Study Summary – aby przesłać wprowadzone dane na adres mailowy
- View Study Summary – aby wyświetlić wprowadzone dane

Enrolled Standards

050824F
(5/8/2024 - 6/22/2024)



Enter
Mailing Address



Select Agencies &
Add Third Parties



Enter &
Submit Data



Customize Agency
Reports (optional)



Evaluate
& Report

Krok 5 – tylko dla badań QR

NOTE: All standards with check marks are saved and submitted. You will still be able to make changes to the results and save them until the study closes. For Quik Response or SSAS projects you must complete the evaluate and report step to close the study and receive your report.

CSV DATA UPLOAD

EMAIL STUDY SUMMARY

VIEW STUDY SUMMARY

Filter by

✕ [Solids Concentrate \(cat# 4032QR\)](#)

✕ [Minerals \(cat# 506QR\)](#)

✕ [Complex Nutrients \(cat# 525QR\)](#)

✕ [Demand \(cat# 516QR\)](#)

✔ [Trace Metals \(cat# 500QR\)](#)

✕ [Simple Nutrients \(cat# 505QR\)](#)

✕ [pH \(cat# 977QR\)](#)

[View Summary](#)

Badanie biegłości z poprawnie wprowadzonymi danymi

RETURN TO OPEN STUDIES

Raport - dla regularnych rund badań biegłości

Raport pojawi się do 10 dni roboczych od dnia zamknięcia rundy. Raport zostanie przesłany na wskazany w systemie adres mailowy. Raport będzie dostępny także w portalu eDATA.



Studies

Reports

Statistics

Resources

Search for studies



Customer Information

Change Password

Email Us

FAQ

Log Off

DMR-QA 44

PFAS Secondary
Source Standards

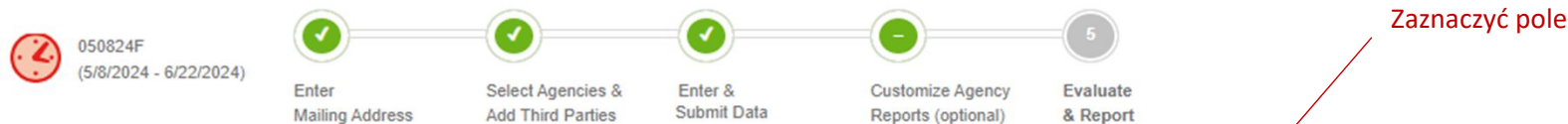
Tylko dla przyspieszonych badań biegotci (Quik Response, QR)

Krok 5: Evaluate and Report (Oceń i zgłoś)

W przypadku przyspieszonych badań biegotci (Quik Response, QR) należy zaznaczyć pole po lewej stronie produktu, który chcesz zgłosić do oceny, a następnie kliknąć zielony przycisk Submit data for evaluation (Prześlij dane do oceny).

Ten krok jest wymagany do zamknięcia badania i otrzymania raportu. **Po zamknięciu badania nie można wprowadzać żadnych zmian w zapisanych danych.** Po zakończeniu i przestaniu badania organizator w ciągu dwóch dni roboczych prześle raport z badania biegotci Quik Response.

Evaluate and Report



<input checked="" type="checkbox"/> Solids Concentrate (cat# 4032QR)	Enter Data	<input checked="" type="checkbox"/> Trace Metals (cat# 500QR)	Enter Data
<input checked="" type="checkbox"/> Minerals (cat# 506QR)	Enter Data	<input checked="" type="checkbox"/> Simple Nutrients (cat# 505QR)	Enter Data
<input checked="" type="checkbox"/> Complex Nutrients (cat# 525QR)	Enter Data	<input checked="" type="checkbox"/> pH (cat# 977QR)	Enter Data
<input checked="" type="checkbox"/> Demand (cat# 516QR)	Enter Data		

[SUBMIT DATA FOR EVALUATION](#)



TUSNOVICS

INSTRUMENTS SP. Z O.O.

W przypadku pytań prosimy o kontakt z Opiekunem Klienta.



2024