|  |  |
| --- | --- |
| **Pieczęć laboratorium** | **Kod uczestnika** |

……………………………………………..

miejscowość i data wydania sprawozdania

**SPRAWOZDANIE**

**Z PORÓWNANIA MIĘDZYLABORATORYJNEGO**

**Porównanie międzylaboratoryjne w zakresie oznaczania wybranych pierwiastków
w wodzie naturalnej.**

 **NR 7/2025**

| **Procedura badawcza/****Stosowana technika***Test method* | **Badana cecha***Tested parameters* | **Wynik z niepewnością****Rezultat badania z niepewnością***Result with uncertainty* | **Jednostka***Unit* |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

Uwagi: …………………..

|  |  |
| --- | --- |
| Wykonujący*(osoba wykonująca badania)* |  |
|  | (imię, nazwisko) (podpis) |
| Zatwierdzający *(osoba autoryzująca wynik)*  |  |
|  | (imię, nazwisko) (podpis) |

**Instrukcja wypełniania tabeli wyników badań**

1. **Procedura badawcza / Stosowana technika**
	* **Należy wskazać metodę badawczą zastosowaną do oznaczeń (np. ICP-MS, ICP-OES, AAS, XRF) wraz z odniesieniem do procedury lub normy.**
2. **Badana cecha / Tested parameters**
	* **W kolumnie tej należy wpisać symbol pierwiastka chemicznego, zgodnie z poniższą listą:
	*Al, Ag, As, Ba, Be, Cd, Co, Cr, Fe, K, Mg, Mo, Na, Ni, Pb, Rb, Se, Sr, Tl, U, V, Zn.***
	* **Każdy pierwiastek wpisuje się w osobnym wierszu tabeli.**
3. **Rezultat badania z niepewnością / Result with uncertainty**
	* **W kolumnie tej należy podać wynik oznaczenia wraz z wyznaczoną niepewnością pomiaru.**
	* **Wyniki należy przedstawiać w postaci liczbowej, z uwzględnieniem stosowanych zasad zaokrągleń.**
4. **Jednostka / Unit**
	* **Dla wszystkich pierwiastków należy stosować jednostki:**
		+ **µg/l lub mg/l – w zależności od zakresu i uzyskanego wyniku.**
	* **Wybór jednostki musi być spójny z raportowaną procedurą badawczą.**

**Uwagi końcowe**

**Po wypełnieniu tabeli należy usunąć treść instrukcji, tak aby w raporcie pozostały wyłącznie właściwe dane pomiarowe.**