



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



DOLNY
ŚLĄSK



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Dolnośląska szkoła liderem projakościowych zmian w polskim systemie edukacji
Projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego

Koło ekologiczne

Doświadczenie VII

Dział: Woda

Instrukcja

Pomiar przewodności wody

Materiały:

- zestaw probówek wraz ze statywem,
- interfejs Cobra 4 wraz z nakładką do pomiaru przewodności,
- komputer wraz z oprogramowaniem Measure.

Wykonanie:

- Połącz interfejs Cobra 4 z odpowiednią nakładką do pomiaru przewodności.
- Połącz włączony interfejs z komputerem za pomocą kabla USB.
- Dokonaj pomiaru wartości przewodności różnych próbek wody.
- Wyniki pomiarów zapisz w komputerze oraz zanotuj w tabeli.

Próbka wody	Przewodność próbek wody [$\mu\text{S}/\text{cm}$]

Analizując dane w powyższej tabeli, odpowiedz na pytanie , która z próbek wykazuje największą przewodność, czyli zawiera największą ilość jonów Skąd pochodzi dana próbka wody..... Która z próbek wykazuje najmniejszą przewodność, czyli zawiera najmniejszą ilość jonów Skąd pochodzi dana próbka wody.....