

Zakład Geomorfologii i Geologii Czwartorzędu — PROCEDURA

Raportowanie: spektrometr gamma

Praca z oprogramowaniem

- Otworzyć plik z wybranym widmem.
- Z paska menu przejść do kalibracji:

Calibrate > Load

- Zaznaczyć Energy, odznaczyć Efficiency.
 - * Wybrać plik z rozszerzeniem *.energy, kliknąć dwukrotnie.
- Z paska manu przejść do kalibracji:

Calibrate > Load

- Zaznaczyć Efficiency.
- Wybrać plik z rozszerzeniem *.efficiency, kliknąć dwukrotnie.
- Z paska manu przejść do analizy:

Analyze > Execute Sequence > ECR_lab...

- W oknie wypełnić obowiązkowe pola:
 - * Nazwe próbki oraz ID w formacie: 3 pierwsze litery jeziora (bez polskich znaków)
 - * Rok poboru rdzenia.
 - * Numer rdzenia.
 - * Kolejny nr próbki, z rozwinięciem poprzedzonym odpowiednią liczbą zer.

* Mase próbki¹.

Zatwierdzić OK.

• Na widmie powinny pojawić się symbole izotopów.

Raport automatycznie zapisuje się na dysku.

• Zamknąć widmo.

¹Separator dziesiętny to kropka.

Nie zapisywać zmian.

- Przejść do kolejnej próbki i powtórzyć powyższe kroki.
- Przejść do lokalizacji $C: \backslash \, GENIE2K \backslash \, CAMFILES \backslash \, REPFILES$ i odnaleźć plik z widmem.
- Utworzyć nowy katalog dla kolejnego rdzenia osadów i przenieść tam dokumenty.
- Wykonać kopię zapasową plików z wykorzystaniem programu DSynchronize.

Rejestr zmian

01.12.2022, MZ – wersja inicjalna Quarto. Rozwinięcie treści.

Wojciech Tylmann, Karolina Molisak, Maurycy Żarczyński 2022-12-09