|  |
| --- |
|  |

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:
    - Nazwę 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.
    - JJJ\_18-2\_**01**
    - Masę próbki[[1]](#footnote-24).
    - Zatwierdzić OK.
* Na widmie powinny pojawić się symbole izotopów.
* Raport automatycznie zapisuje się na dysku.
* Zamknąć widmo.
* **Nie zapisywać zmian.**
* Przejść do kolejnej próbki i powtórzyć powyższe kroki.
* Przejść do lokalizacji *C:\GENIE2K\CAMFILES\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 2022-12-08

1. Separator dziesiętny to kropka. [↑](#footnote-ref-24)