



図 蛭川鑛石三好の γ 線スペクトル



放射能測定結果報告書

試料名 : 蛭川鑛石三好

測定項目 : γ 線放出核種の放射能濃度

測定方法 : Ge半導体検出器を用いた γ 線スペクトロメトリ

測定結果

核種名	エネルギー (keV)	放射能濃度 (Bq/g)
^{212}Pb	238.6	1.4×10^{-1}
^{214}Pb	351.9	1.9×10^{-1}
^{208}Tl	583.1	4.4×10^{-2}
^{214}Bi	609.3	1.8×10^{-1}
^{212}Bi	727.3	2.1×10^{-1}
^{228}Ac	911.2	1.4×10^{-1}
^{40}K	1460.8	1.7×10^0