

Appendice (A)

Analisi chimiche su Plagioclasio e K-feldspato

La determinazione dei dati compositivi è stata eseguita personalmente presso il Dipartimento di Scienze Geologiche di Catania utilizzando un Tescan Vega LMU equipaggiato con un micro-analizzatore EDAX Neptune XM4-60 caratterizzato da una finestra di Be. Il voltaggio usato è stato di 20 kV e la corrente del raggio 0.2 nA. La precisione è dell'ordine del 5 %. Nelle tabelle successive sono riportate le analisi su diversi punti, riportando per ognuno le relative percentuali di Anortite, Albite e Ortoclasio ottenute tramite l'utilizzo di software specifici (Mincalc).