



Πραγματοποιήθηκε εντοπισμός, επιτόπια αναγνώριση και καταγραφή των αρχαιο-μεταλλουργικών/μεταλλευτικών θέσεων στα νησιά Σίφνο, Σέριφο και Κύθνο των Δυτικών Κυκλάδων, έγινε χρονολόγηση γεωλογικών δειγμάτων από τις γεω-αρχαιολογικές θέσεις των νησιών με τη μέθοδο της φωταύγειας, για την αποτύπωση της παλαιογεωγραφικής εξέλιξης κάθε περιοχής αλλά και τη χρονολογική τεκμηρίωση της μεταλλευτικής δραστηριότητάς τους. Επιπλέον, πραγματοποιήθηκαν γεωχημικές αναλύσεις με τη χρήση φορητού οργάνου φασματοσκοπίας φθορισμού ακτίνων Χ για την καταγραφή και επιστημονική τεκμηρίωση δειγμάτων, τον επί τόπου χημικό χαρακτηρισμό τους και τη συγκριτική μελέτη των θέσεων δειγματοληψίας με άλλες θέσεις στην περιοχή.

