



## Εργαστηριακές δοκιμές: β) Βραχομηχανικής

A/A	Είδος Δοκιμής	Μέθοδος
1	Προετοιμ. κυλινδρ. δοκ. βραχ. δείγμ.	ASTM D4543
2	Φυσική υγρασία δείγμ. πετρώματος	E 103 - 84, (παρ 1)
3	Προσδιορισμός πορώδους και πυκνότητας	E 103 - 84 (παρ. 3)
4	Προσδιορισμός αντοχής σε ανεμπόδιστη θλίψη	E 103 - 84 (παρ. 4) ASTM D2938
5	Προσδιορισμός αντοχής σε σημειακή φόρτιση	E 103 - 84 (παρ. 5)
6	Προσδιορισμός σκληρότ, με το σφυρί SCHMIDT	E103-84 (παρ 7) - ISRM Suggested Methods p 101 - 103
7	Προσδιορισμός διατμ. συντ. σε φυσικές - τεχνητές ασυνεχ.	ISRM Suggested Methods p 135 - 136
8	Προσδιορισμός δείκτη χαλαρώσεως	ISRM Suggested Methods p 92 - 94
9	Προσδιορισμός Δείκτη σκληρότητας (Abrasive Index)	Τεχνική Οδηγία G.West, Rock Abrasiveness Testing for Tunelling
10	Εμμεσος προσδ. αντοχής σε εφελκυσμό (Brazilian Test)	ASTM D2936