

Soggetto realizzatore

Università degli Studi di Catania

Aprile 2013

Legenda Verticale virtuale lungo profilo sismico a rifrazione Sondaggio a carotaggio continuo Verticale virtuale lungo profilo sismico a riflessione Sondaggio a distruzione di nucleo Sondaggio a carotaggio continuo che intercetta il substrato Verticale virtuale lungo tomografia elettrica Sondaggio a distruzione di nucleo che intercetta il substrato Prova sismica in foro tipo Downhole Prova sismica in foro tipo Crosshole Sondaggio da cui sono stati prelevati campioni Prova sismica in foro tipo Uphole Sondaggio con piezometro Prova penetrometrica con cono sismico Sondaggio con inclinometro Prova penetrometrica in foro (SPT) Stazione accelerometrica / sismometrica Stazione microtremore a stazione singola Prova penetrometrica statica con punta meccanica (CPT) Array sismico, ESAC/SPAC Prova penetrometrica statica con punta elettrica Prova penetrometrica statica con piezocono Stazione gravimetrica • • • • • Profilo sismico a rifrazione Prova penetrometrica dinamica pesante Prova penetrometrica dinamica leggera • • • • • Profilo sismico a riflessione • ERT Tomografia elettrica • • • Prova REfractionMIcrotremors • SW SASW Prova scissometrica o Vane Test • MW MASW Prova di carico con piastra SEV Sondaggio elettrico verticale SEO Sondaggio elettrico orizzontale Profilo di resistività Trincea o pozzetto esplorativo Sezione geologica

