



R.M.C. Srl

RICOSTRUZIONE DELLA BATIMETRIA E DELLA STRATIGRAFIA DI UN LAGO DI CAVA

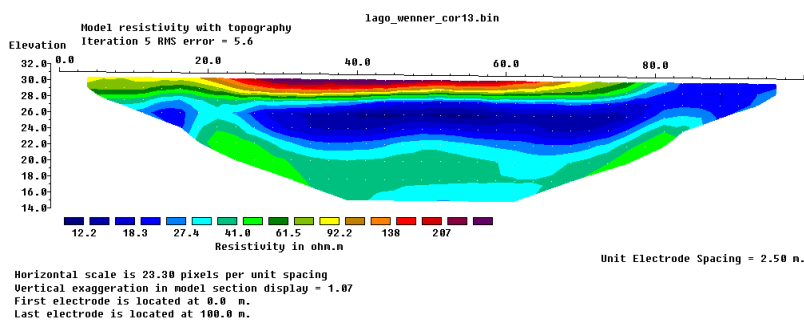
LOGISTICA DI INTERVENTO: impiego di gommone di piccole dimensioni opportunamente equipaggiato con ecoscandaglio, GPS e georesistivimetro



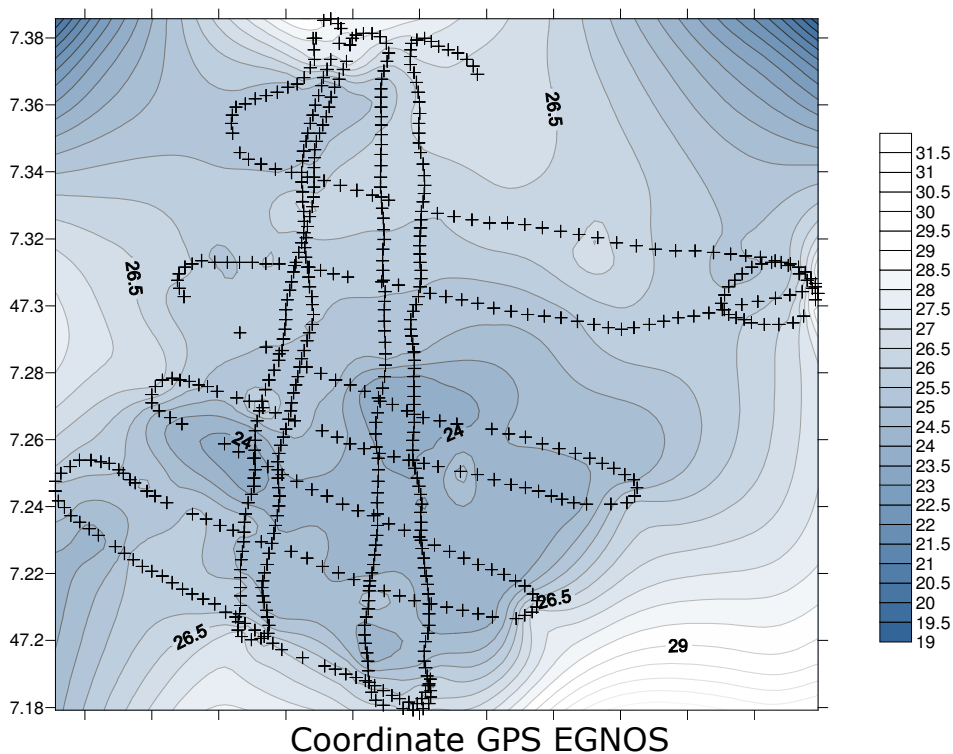


FASI DI LAVORO :

1. Realizzazione di una pseudosezione geoelettrica di riferimento sulla sponda del lago



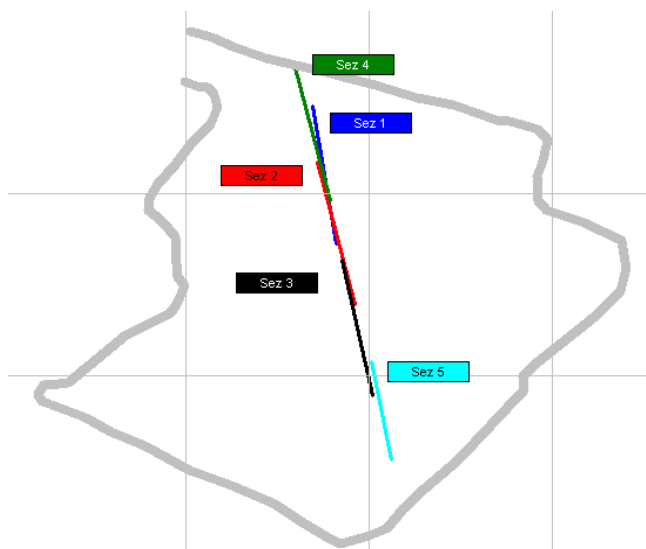
2. Ricostruzione batimetrica speditiva del fondale del lago per ricavare le informazioni necessarie alla correzione topografica delle pseudosezioni geoelettriche di fondale





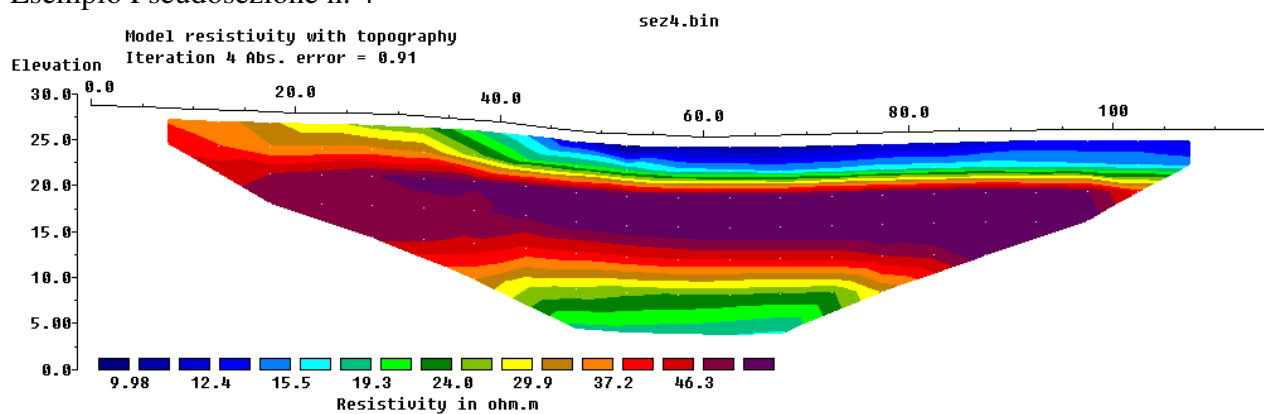
R.M.C. Srl

- Realizzazione di 5 pseudosezioni geoelettriche (Tomografia 2D) georeferenziate mediante GPS EGNOS lungo un tracciato di interesse

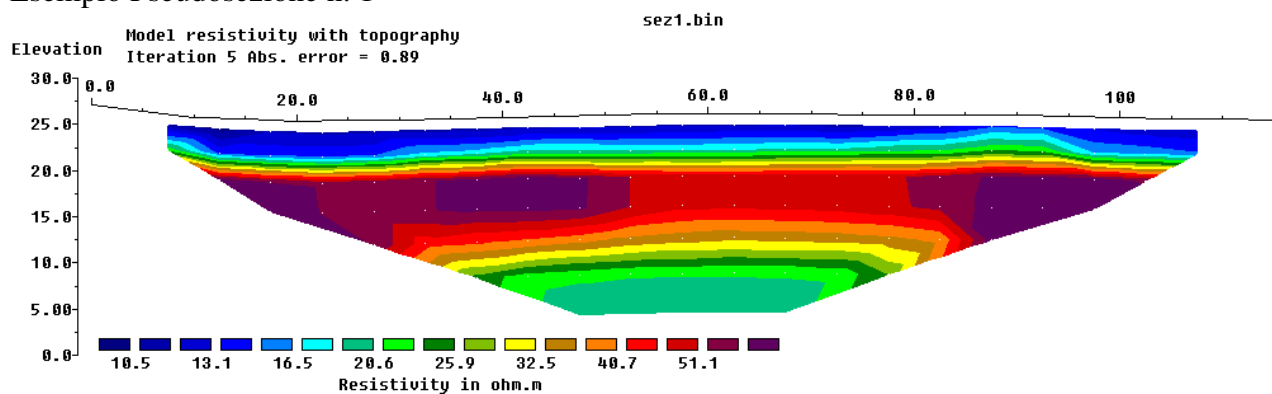


- Trattamento dati e restituzione grafica dei risultati

Esempio Pseudosezione n. 4



Esempio Pseudosezione n. 1





R.M.C. Srl

Realizzazione dei 5 Sondaggi Elettrici Verticali (S.E.V.) ricavati dalle pseudosezioni Wenner – Schlumberger

Goelectrical profile

