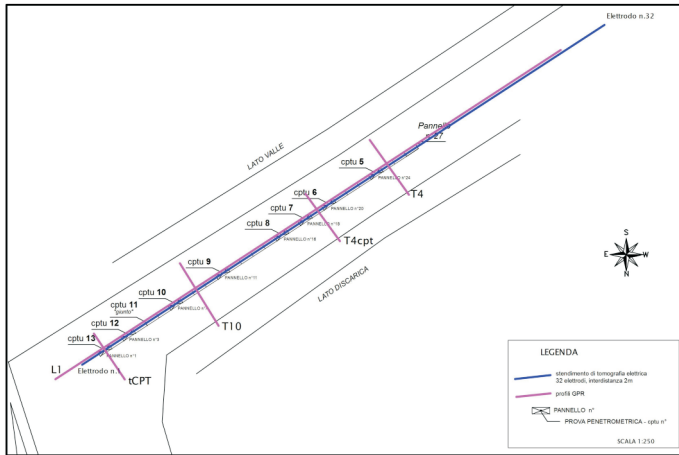


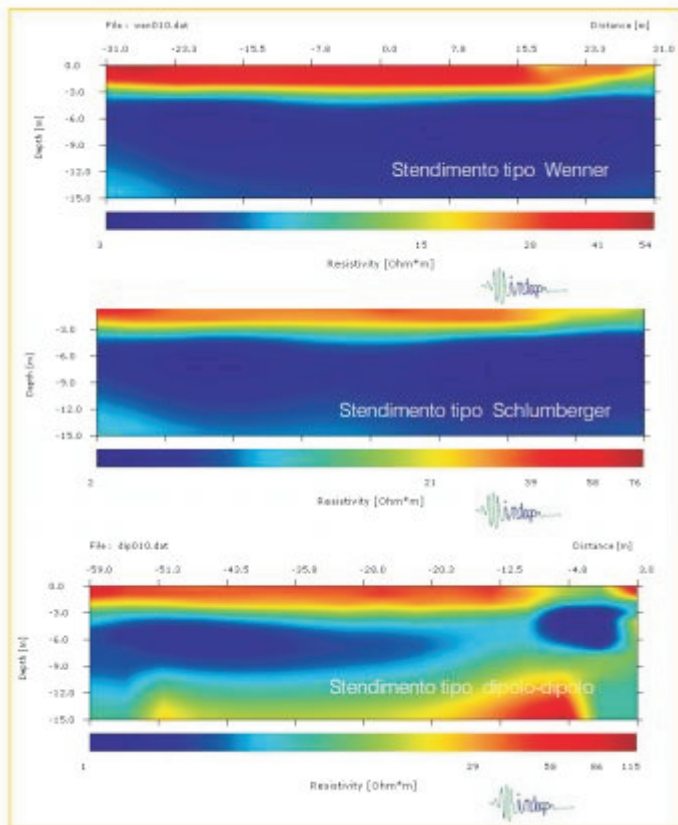
DATA: 2006
COMMITTENTE: Coop San Martino, Marghera (Ve)
OGGETTO: Geoelettrica
LOCALITA': Ca' Rossa, Chioggia (Ve)



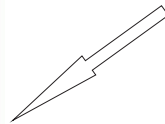
E' stato eseguito uno stendimento di tomografia elettrica (32 elettrodi, interdistanza 2 m, lunghezza tot. 62 m), secondo tre diverse geometrie, in Loc. Ca' Rossa nel Comune di Chioggia (VE).
 Scopo dell'indagine è stato quello di verificare la continuità in profondità di pannelli componenti una paratia plastica. Al fine di verificare la risposta registrata, è stato costruito un modello diretto: tale modello suggerisce che la risposta ottenuta è effettivamente compatibile con la geometria dei pannelli adottati.

Strumentazione utilizzata: Georesistivimetro ABEM Terrameter SAS4000

Software utilizzato: Res2DInv



Profili di tomografia elettrica ottenuti con tre diversi dispositivi quadripolari



Modello diretto. Si noti l'ottima corrispondenza con i profili ottenuti dai dati reali.

