



ISPRA
Istituto Superiore per la Protezione
e la Ricerca Ambientale

Rete idrografica e mareografica nazionale
DETERMINAZIONE ALTIMETRICA DGPS

Rilievi anno 2009 - 2010

Stazione mareografica di Carloforte

ORIGINE IGM

Cso: **linee di livellazione inesistenti**
Punto GPS: **233704**

Annotazioni: in assenza di rete altimetrica, le quote di tutti i riferimenti mareografici sono derivati dalla quota del caposaldo orizzontale determinata mediante sessione DGPS in modalità statica. Non è stato possibile la correzione al geoido locale per l'eccessiva lunghezza di baseline (superiore ai 10 Km.)

CSO MAREOGRAFICO

Coordinate piane UTM - ETRF 2000 N: **4333424.242**
E: **440350.579**
Quota s.l.m.: **1.409** quota italgoe 2005: **non calcolabile**
Bullone in acciaio inox murato sulla banchina lato sinistro della cabina mareografica



CSO ASTA IDROMETRICA

Quota s.l.m.: **1.3635**
Bullone in ferro in prossimità di una bitta d'ormeggio murato sulla banchina sovrastante l'asta idrometrica



CSV MAREOGRAFICO

Quota s.l.m.: **3.51786**
Piastra mensolata murata sulla parete lato sinistro della porta di accesso alla cabina mareografica



STAFFA MAREOGRAFICA

Quota s.l.m. 2009: **1.5568**
Barretta quadrangolare aggettante nel pozzo di calma murata sul pavimento della cabina mareografica

