



ISPRA
Istituto Superiore per la Protezione
e la Ricerca Ambientale

Rete idrografica e mareografica nazionale
LIVELLAZIONE DI ALTA PRECISIONE

Rilievi anno 2009 - 2010

Stazione mareografica di Imperia

ORIGINE IGM

Cso: **00GF_071S**

Punto GPS: **103801 associato**

Annotazioni: la misura del csv mareografico ha richiesto l'uso della stadietta invar da 60 cm con staffeta di sospensione e (vedi foto laterale)



CSO MAREOGRAFICO

Coordinate piane UTM - ETRF 2000 N: **4858842.952**

E: **421180.109**

Quota s.l.m.: **m. 0.8829** quota Italgeo 2005: **m. 0.371**

Bullone in acciaio inox murato sulla banchina lato sinistro della cabina mareografica



CSO ASTA IDROMETRICA

Quota s.l.m.: **m. 1.0483**

Anello verticale avvitato sulla banchina sopra l'asta idrometrica



CSV MAREOGRAFICO

Quota s.l.m.: **2.8735**

Piastra mensolata murata a destra della porta delle cabina mareografica



STAFFA MAREOGRAFICA

Quota s.l.m. 1998: **0,8578**

Quota s.l.m. 2009: **0.8761** Differenza di quota $\Delta = 0,01830$

Barretta quadrangolare aggettante nel pozzo di calma murata sul boccaforo dentro la cabina mareografica

