



**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 Catania**

**ORIGINE IGM**

Cso: **c N072\_D01\_001**  
Punto GPS: **270701 Associato 1**

Annotazioni: il csv mareografico è stato misurato con stadia normale rovesciata, pertanto il riferimento è la faccia inferiore della mensola

#### CSO MAREOGRAFICO

Coordinate piane UTM - ETRF 2000 N: **4150132.114**  
E: **508314.976**  
Quota s.l.m.: **m. 2.6853** quota italgoe 2005: **m. 2.780**  
Bullone in acciaio inox murato sullo scalino nello spigolo di sinistra entrando nella cabina mareografica



#### CSV MAREOGRAFICO

Quota s.l.m.: **m. 4.8112**  
Piastra mensolata murata sulla parete lato sinistro della porta di accesso alla cabina mareografica



#### STAFFA MAREOGRAFICA

Quota s.l.m. 1998: **m. 0.7300**  
Quota s.l.m. 2009: **m. 0.6891** **Differenza di quota  $\Delta = -0,04090$**   
Barretta metallica aggettante nel pozzo di calma murata sul boccaporto del pozzo di calma

