



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 Ancona

ORIGINE IGM

Csv: **0010_151**

Punto GPS: **118705**

Annotazioni: il csv mareografico ISPRA è stato misurato utilizzando la stadietta invar da 60 cm. con staffetta di sospensione (vedi foto laterale)



CSO MAREOGRAFICO

Coordinate piane UTM - ETRF 2000 N: **4831293.139**

E: **379486.390**

Quota s.l.m.: **m. 1.5376** quota italgoe 2005: **m. 2.883**

Bullone in acciaio inox murato sullo scalino lato sinistro della cabina



CSV MAREOGRAFICO

Quota s.l.m.: **m. 3.5655**

Piastra mensolata murata sulla parete a destra della porta di accesso alla cabina mareografica



STAFFA MAREOGRAFICA

Quota s.l.m. 1998: **m. 1.5037**

Quota s.l.m. 2009: **m. 1.5170** Differenza di quota $\Delta = 0,01330$

Staffa in acciaio murata sul boccaforno del pozzo di calma lato destro entrando nella cabina mareografica



CSO 3 DI LINEA ISPRA

Quota s.l.m.: **m. 2.4876**

Bullone in acciaio inox murato sul cordolo di fondazione della parete ovest di un edificio

