

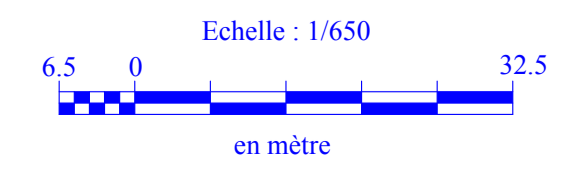
MESURIS Bathymétrie  
 Laboratoire  
 Rue de la Reine Victoria  
 35760 St. Gilles  
 Tél : +33 2 97 23 42 41  
 Fax : +33 2 23 25 14 55  
 bathy@mesuris.com  
 www.mesuris.com

MESURIS Bathymétrie  
 27 rue de l'Éclair  
 56470 Saint-Philbert  
 Tél : +33 2 97 50 01 55  
 Fax : +33 2 97 38 09 57



**Port de Beaulieu**  
**Plan détaillé**  
**Planche 1/1**

Levé effectué le 03 novembre 2015



**LEGENDE**  
 1.0 sondes en position exacte, distantes de 7m  
**NOTA**  
 - Sondes moyennes extraites d'une grille de 0.2m x 0.2m  
 - Fond de plan fourni par le Port de Beaulieu

Opérateur multifasciaux : Swann PASCAL  
 Traitement : Maxime FIOROTTO  
 Cartographie : Maxime FIOROTTO  
 Responsable technique : Thierry MOUQUET

Date : le 16 juin 2016  
 Format : A0  
 Révision : 0  
 Approuvé : Simon ICHSTCHENKO

**GEODESIE**  
 Ellipsoïde  
 IGA-GRS 1980  
 Référentiel géodésique  
 RGF 93  
 Projection  
 Lambert 93  
 Paramètres de transformation  
 de WGS84 vers local  
 dx = m  
 dy = m  
 dz = m

**ALTIMETRIE**  
 Altimétrie en mètre  
 Référence altimétrique  
 Côte Maritime  
 Delta IGM99/CM = 0.328m  
 Repère altimétrique  
 Point de référence : 0763  
 E : 1 040 522.914m  
 N : 6 299 422.183m  
 Z : 2.134m (IGN69)