

Laboratoire Comportement des Structures en Mer Unité de Recherches et Développements Technologiques

Rapport d'Essais

| Bassin d'essais de Brest | | | | | | | |
|--------------------------------|--|------------------------------|-----------------------------------|------------------------------|--|--|--|
| Immersion d'une Bouée Météo | | | | | | | |
| Etabli le : 29 /09/2016 | Par : Sebastien Chalony Aurelien Tancray | N° rapport : RDT-LCSM-16-154 | N° analytique : A020704 | Thème/prog: ODE/LOPS/TOIS | | | |

Client:

Olivier Menage Ifremer – Centre de Brest CS 10070 29280 - Plouzané

Date des essais:

- 11 mars 2016 soit 1 jour.

Référence de la commande : ...

Numéro d'enregistrement de l'essai : BB017

Réalisé par :

| Rédigé par SChalony | Vérifié par | Approuvé par |
|---------------------|--------------|--------------|
| Visa: | Visa: | Visa: |
| ##/106 | Jérémy Ohana | Wang |

Diffusion : D. Priour - Base Essais - Archimer - Disque LCSM :

| Confidentielle □ | Restreinte □ | Libre ⊠ |
|------------------|--------------|---------|
| | | |



Objectif de l'essai :

Des essais d'immersions ont été réalisés pour vérifier le comportement en eau d'une bouée multifonction pour la météo.

Déroulement :

Les immersions ont été réalisées dans le bassin de Brest, la bouée a été élinguée au pont. Nous avons fait les tests de niveaux de flottabilité.



Conclusion:

Les tests sont été concluants, le développement de la bouée de mesure de flux atmosphérique peut continuer au sein du service du client.