Formulaire n°4 : Données collectées

Informations

Ce formulaire est destiné au gestionnaire technique pour l’estimation des types et du nombre de données collectées à archiver. Le support de sauvegarde des données doit être apporté par l’équipe scientifique.

Sur les navires hauturiers, la sauvegarde est assurée par les électroniciens informaticiens. Un seul jeu de l’ensemble des données est remis au chef de mission ; Toute duplication est réalisée par l’équipe scientifique.

Sur les navires côtiers, la sauvegarde se fait automatiquement sur clés USB. L’équipe scientifique récupère la donnée sur un répertoire dédié.

**Rappel :** Toute la donnée brute acquise à bord est automatiquement transmise au SISMER. Une partie de cette donnée est ensuite qualifiée et/ou traitée par GENAVIR DEC/QAE ( Qualité Adaptation Expertise) selon le processus qualité défini par GENAVIR en réponse aux spécifications définies par la Flotte. Cette donnée qualifiée est également transmise au SISMER.

*Définition :*

Qualification de la donnée: analyse des conditions d’acquisition de la donnée (qualification technique, attribution d’un indice de qualité)

Traitement de la donnée (par défaut) : De base seule les données de navigation sont traitées par le QAE (c’est-à-dire que la donnée est analysée, corrigée, pour être par la suite exploitée correctement)

Traitement de la donnée en sus : un traitement de certaines données acquises pendant ou après la mission peut être réalisé. Ce traitement n’est dans ce cas pas compris dans la prestation Flotte et fera l’objet d’une prestation en sus entre l’équipe scientifique et la Flotte.

## Degré de confidentialité de la donnée

***3 cas de figure :***

**Cas N°1 : données non confidentielles oui/non**

**Cas N°2 : données partiellement confidentielles oui/non**

**Cas N°3 : données confidentielles oui/non**

* Dans les cas n°1 et n°2, tout ou partie de la donnée, non confidentielle, doit-elle être traitée pendant la campagne ? : oui/ non

Si oui précisez le type de donnée nécessitant un traitement à bord :

* Un traitement complémentaire par le service QAE est-il souhaité? Oui/Non

Si oui délai post-campagne :

Si oui : Description :  (paragraphe libre)

*Message d’alerte :* **Attention, cette demande de traitement complémentaire est faite sous réserve.**

## Description acquisition de la donnée suivant type équipement

Océanographie

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Equipement | Type | Durée acquisition (estimée) | Remarques | Capteur demandé | Données confidentielles |
| Courantomètre |  |  |  | ☐ |[ ]
| CTD |  |  | *Indiquer le nombre de station* |[ ] [ ]
| XBT |  |  | *Si les XBT ne suffisent pas et que l’équipe scientifique souhaite utiliser des XCTD, elle doit les financer* |[ ] [ ]
| Thermosalinographe |  |  |  |[ ] [ ]
|  …. |  |  |  |[ ] [ ]
| …. |  |  |  |[ ] [ ]
| …. |  |  |  |[ ] [ ]

Dans le cadre du programme d'océanographie opérationnel CORIOLIS, les chefs de missions sont tenus d'envoyer en temps réels (journellement) les profils de température et de salinité récoltés pendant la mission. Ceux-ci seront envoyés compressés, après réduction éventuelle (tous les 5 dbars) aux adresses suivantes : co\_no\_xbt@ifremer.fr, co\_no\_ctd@ifremer.fr. Avant tout envoi de données sur ces adresses il faut prévenir (nom de mission, nom du navire) le centre CORIOLIS à l'adresse suivante codac@ifremer.fr.

Géophysique

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Equipement | Type | Durée acquisition (estimée) | Remarques | Capteur demandé | Données confidentielles |
| Gravimètre |  |  |  | ☐ |[ ]
| Magnétomètre |  |  |  |[ ] [ ]
| Sondeurs bathymétrie |  |  |  |[ ] [ ]
| Sondeurs de sédiments |  |  |  |[ ] [ ]
|  Autres …. |  |  |  |[ ] [ ]
| …. |  |  |  |[ ] [ ]
| …. |  |  |  |[ ] [ ]

**Remarques***:Pour la bathymétrie préciser le nombre de cartes à produire à bord (hors M.D. où ce service n’est pas disponible) et les échelles des tracés*

Halieutique

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Equipement | Type | Durée acquisition estimée | Remarques | Capteur demandé | Données confidentielles |
| Sondeurs de pêche (Simrad etc…) |  |  |  | ☐ |[ ]
| Capteurs de chalut (Scanmal, Marport etc…) |  |  |  |[ ] [ ]
| Echo-intégration (Movies+, etc…) |  |  |  |[ ] [ ]
| Autres … |  |  |  |[ ] [ ]
| …. |  |  |  |[ ] [ ]
| …. |  |  |  |[ ] [ ]

Navigation

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Equipement | Type | Durée acquisition estimée | Remarques | Capteur demandé | Données confidentielles |
| GPS |  |  |  | ☐ |[ ]
| DGPS |  |  |  |[ ] [ ]
| Base longue |  |  |  |[ ] [ ]
| Base ultra courte |  |  |  |[ ] [ ]
| Autres… |  |  |  |[ ] [ ]
| …. |  |  |  |[ ] [ ]

DGPS est à financer par l’équipe scientifique

Engins sous-marins

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Equipement | Type | Durée acquisition (estimée) | Remarques | Capteur demandé | Données confidentielles |
| Nautile |  |  |  | ☐ |[ ]
| ROV-Victor |  |  |  |[ ] [ ]
| HROV-Ariane |  |  |  |[ ] [ ]
| AUV (Idefix, Astérix, Ulyx etc…) |  |  |  |[ ] [ ]
|  MVP-200 |  |  |  |[ ] [ ]
| Autres …. |  |  |  |[ ] [ ]
| …. |  |  |  |[ ] [ ]

Equipements communs

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Equipement | Type | Durée acquisition (estimée) | Remarques | Capteur demandé | Données confidentielles |
| Penfeld |  |  |  | ☐ |[ ]
| Treuil propre |  |  |  |[ ] [ ]
| Scampi |  |  |  |[ ] [ ]
| Sismique SMT |  |  |  |[ ] [ ]
|  Sismique HR |  |  |  |[ ] [ ]
| Autres …. |  |  |  |[ ] [ ]
| …. |  |  |  |[ ] [ ]

Logiciels

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Logiciels embarqués DFO/NSE | **Durée d’utilisation** |  | Logiciels embarqués DFO/NSE | **Durée d’utilisation** |
| **ADELIE** |  |  | **FishView** |  |
| **GLOBE** |  |  | **TECHSAS** |  |
| **HERMES** |  |  | **CASINO+** |  |
| **MOVIES 3D** |  |  | **SonarScope** |  |
| **SeaLog** |  |  | **MIMOSA** |  |
| **SUBOP** |  |  | **3DMetrics** |  |