

|  |  |                     |
|--|--|---------------------|
|  Schweizerische Eidgenossenschaft<br>Confédération suisse<br>Confederazione Svizzera<br>Confederaziun svizra | Manuel technique T/U<br>(Tracé/Environnement)<br><br><b>Fiche technique Etude de projets</b>   | <b>21 001-20890</b> |
| Département fédéral de l'environnement,<br>des transports, de l'énergie et de la communication<br>DETEC<br><b>Office fédéral des routes OFROU</b>  | <b>Prestations de l'étude de projets :<br/>         DP SETEC - Conduites -<br/>         Acquisition des données de<br/>         projet (MISTRA SABA)</b> | V1.03<br>01.01.2019 |
| Division Infrastructure routière I   |  | Page 1 de 2         |

## 1 Généralités

Toutes les installations de traitement des eaux de chaussée (SETEC / SABA) de l'OFROU sont saisies et gérées dans l'application spécialisée MISTRA SABA <https://saba.ilu.ch/saba/>. L'objectif recherché est d'une part d'obtenir une vue d'ensemble des installations et des procédés de traitement utilisés et d'autre part, de pouvoir collecter des informations afin d'optimiser les installations dans le futur.

Les données de projet sont saisies par l'ingénieur du projet à l'aide de formulaires. Ces formulaires font partie du dossier DP SETEC (pièce N°90.1 selon la fiche technique 21 001-20801). Ce dossier est approuvé par la division I de l'OFROU, domaine Soutien technique. La filiale est responsable de la remise des formulaires à la division N/SSI. La saisie et l'entretien des données du cadastre sont effectués par un centre chargé de cette tâche dans la division N/SSI.

## 2 Documents de base

Les documents suivants servent de référence :

- [1] ASTRA 18005 Traitement des eaux de chaussée des routes nationales
- [2] ASTRA 68024 MISTRA SABA Manuel de saisie des données, y compris les formulaires de saisie suivants:
  - [2.1] Données du projet
  - [2.2] Bassin de décantation
  - [2.3] Procédés de traitement
  - [2.4] Station de pompage
  - [2.5] Coûts d'investissement
  - [2.6] Coûts d'exploitation
  - [2.7] Données d'exploitation

## 3 Transfert et relevé des données

### Projet de détail SABA

Lors de l'acquisition, le bureau d'ingénieurs reçoit le mandat de saisir les données de projet conformément aux indications du manuel de saisie. (Formulaires de saisie [2.1] – [2.6]).

Dans le cadre du projet de détail d'un SETEC, les formulaires correspondants du cadastre seront remplis et annexés au dossier soumis à l'approbation. Les formulaires à remplir sont disponibles sur le site internet de l'OFROU (voir [2], [formulaires de saisie](#)).

Les données collectées seront ensuite saisies dans le système par le centre de gestion des données et envoyées à la division N/SSI Technologies environnementales ([standards-ssi@astra.admin.ch](mailto:standards-ssi@astra.admin.ch)). Finalement le responsable de l'entretien contrôle si les données sont correctes et complètes.

### Réalisation / Réception

Un contrôle du fonctionnement du SETEC sera planifié dans le cadre de la réception de l'ouvrage. Les données d'exploitation seront saisies et introduites également dans le cadastre (voir [1], chap. 4.3). Le bureau mandaté reportera les résultats des mesures dans les formulaires de saisie [2.6]. Le responsable planifiant l'entretien contrôlera les données collectées et les remettra au centre de gestion des données pour la saisie définitive.

|  |  |                     |
|--|--|---------------------|
|  Schweizerische Eidgenossenschaft<br>Confédération suisse<br>Confederazione Svizzera<br>Confederaziun svizra | Manuel technique T/U<br>(Tracé/Environnement)<br><br><b>Fiche technique Etude de projets</b>   | <b>21 001-20890</b> |
| Département fédéral de l'environnement,<br>des transports, de l'énergie et de la communication<br>DETEC<br><b>Office fédéral des routes OFROU</b>  | <b>Prestations de l'étude de projets :<br/>         DP SETEC - Conduites -<br/>         Acquisition des données de<br/>         projet (MISTRA SABA)</b> | V1.03<br>01.01.2019 |
| Division Infrastructure routière I   |  | Page 2 de 2         |

### Entretien / Exploitation

Durant l'exploitation, les installations devraient être contrôlées tous les 5 à 10 ans par une nouvelle campagne de mesures. Les données résultant de ces campagnes de mesures seront livrées conformément aux indications du manuel de saisie. Chaque année, les unités territoriales saisiront les coûts d'exploitation à l'aide du formulaire [2.6].

Lors de modifications importantes des données de projet d'une installation (par exemple modification de procédés de traitement ou du bassin versant), les données de projet seront éditées à l'aide des formulaires [2.1] – [2.5]. La mutation s'effectue après entente entre le responsable de l'entretien et le centre de gestion des données. Le centre de gestion des données archive ensuite les données dans le système.

La mise hors service d'une installation sera aussi saisie dans le système (formulaire [2.1]).

## 4 Manuel de saisie

Les données seront strictement saisies selon les instructions figurant dans les champs des formulaires ainsi que selon les instructions du manuel de saisie [2]. En cas d'incertitude, celle-ci sera notée à l'emplacement correspondant du formulaire (voir [2], [formulaires de saisie](#)).