



## ALIMENTATION DE LA BASE DE DONNEES DE L'AGENCE LOIRE-BRETAGNE SUR LES RESEAUX D'ASSAINISSEMENT

**La base réseau entre dans le cadre de la mise en œuvre du SIA (système d'information sur l'eau).**

**L'objectif est d'alimenter dans un premier temps la base de données pour les réseaux de taille supérieure à 2 000 EH.**

**Un inventaire des données a été réalisé préalablement à la saisie.**

**La collecte effective des données a porté globalement sur 50 % des réseaux recensés.**

### Contexte

La base de données sur les ouvrages a été constituée. La constitution de la base « réseaux » rentre dans le cadre de la mise en œuvre du SIA (Système d'Information sur l'Assainissement). Il s'agissait donc d'entreprendre le renseignement de la base sur la partie qui concerne les réseaux d'assainissement. Sachant qu'il y a 6 000 réseaux sur le bassin Loire-Bretagne, la démarche consistait dans un premier temps à s'attacher à collecter les données relatives au millier de réseaux de taille supérieure à 2 000 EH.

### Objectif

L'objectif de la prestation était d'alimenter la base pour les réseaux de taille supérieure à 2 000 EH et non exploités par l'une des 3 grandes compagnies fermières (600 réseaux). Les principales données requises étaient les suivantes : raison sociale du maître d'ouvrage et de l'exploitant, linéaires de réseau par type de réseau, populations raccordées par commune, nombre et volume des bassins d'orages, nombre de déversoirs d'orages par catégorie. A ces données devaient s'adjoindre le géoréférencement du contour de la zone desservie par le réseau ainsi que la géolocalisation des principaux points de déversement et de rejet.

### Contenu

Les différentes missions confiées au bureau d'études ont été les suivantes :

- Mission 1 : Inventaire des réseaux et des documents existants à l'agence susceptibles de renfermer les données requises (principalement des études de diagnostic).
- Mission 2 : Consultation de ces documents au siège et dans les délégations.
- Mission 3 : Saisie des données attributaires dans la base et des coordonnées Lambert des points géolocalisés.

### Résultats

Près des 2/3 des réseaux recensés dans le cadre de la prestation étaient concernés par une étude de diagnostic. Environ les 3/4 d'entre eux ont pu faire l'objet d'un contour. 1 600 points ont été géolocalisés. On peut donc considérer que le rendement de la collecte de données est globalement de 50 %.

### Suites à donner

Une seconde phase d'alimentation de la base est prévue pour

Contact AELB :  
Bertrand Ollagnon  
Coût total : 67 855,06 € TTC  
Part agence : 100 %  
Chargé d'étude : Géohyd  
Cote documentaire : II B 1360

**Une seconde phase  
d'alimentation de  
la base est prévue.**

compléter les données relatives aux réseaux de taille supérieure à 2 000 EH. Pour ce qui est des réseaux de taille inférieure, dont le nombre avoisine 5 000 unités, et les réseaux pour lesquels les données ne sont pas directement disponibles, il est prévu une collecte sur la durée à partir des études de diagnostic financées et des rapports annuels d'autosurveillance.