

NUMERISATION DES RESEAUX HUMIDES

Numérisation et Report de réseaux

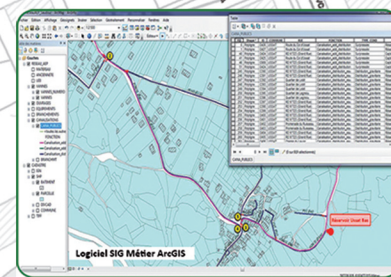
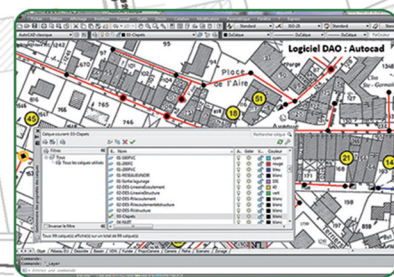
Dès l'identification d'un besoin en matière d'information géographique (réseaux humides par exemple), vous pouvez nous contacter pour définir et évaluer ensemble les différentes solutions envisageables pour remplir vos objectifs.

Après inventaire des informations en votre possession (format papier ou informatique), **PRIGE Ingénierie** réalise une synthèse des différents supports, afin de créer le plan numérisé du réseau concerné.

PRIGE Ingénierie propose aux concessionnaires de réseaux (communes...) ou aux bureaux d'études, des **prestations de numérisation et de conseil dans la gestion patrimoniale des réseaux** :

- Demande de données cadastrales informatisées,
- Numérisation des réseaux et du fond de plan sur support informatique au format souhaité,
- Création de base de données conformément aux prescriptions décrites dans le «décret n°2102-97 du 27 janvier 2012».

Le cas échéant, une campagne de visite des ouvrages du réseau sera proposée pour préciser l'exactitude des informations relatives au réseau (prises de côtes, profondeur, diamètre, matériau et direction des réseaux...).



- Code de l'Environnement.
 - Code Général des Collectivités Territoriales.
 - Loi n°2101-788 du 12 juillet 2010 portant engagement national pour l'environnement, dite **Loi Grenelle 2**.
 - Le **Décret n°2012-97 du 27 janvier 2012** a pour objet la réalisation d'un descriptif détaillé des réseaux d'eau et d'assainissement et d'un plan d'actions pour la réduction des pertes d'eau dans les réseaux de distribution.
- De ce décret, un guide concernant la gestion patrimoniale des réseaux d'eau potable a été rédigé. Il permet l'élaboration d'un descriptif détaillé des ouvrages de transport et de distribution d'eau.

En France, la gestion patrimoniale des réseaux d'assainissement est une préoccupation croissante. Certains réseaux commencent en effet à dater et vont nécessiter des renouvellements importants et coûteux pour les décennies à venir. Plusieurs outils et méthodes complémentaires ont été appliqués sur des réseaux et sont aujourd'hui opérationnels, tout en poursuivant leur évolution pour aboutir à l'élaboration future d'un guide.

La Gestion patrimoniale des réseaux

Siège : 3bis, Rue des Tilleuls
66 300 TROUVILLAS
Téléphone : 06 38 78 47 35

Contact : site internet : www.prige-ingenierie.com
courriel : d.maeso@prige-ingenierie.com

PRIGE INGENIERIE
SARL unipersonnelle au capital social de 1 500 euros
N° Siret : 819 114 687 00018

PRIGE
Ingénierie

Etudes dans le domaine de l'environnement

ENVIRONNEMENT

Campagnes de mesures



PRIGE Ingénierie propose aux concessionnaires de réseaux ou aux industriels, des prestations de campagnes de mesures (charges hydrauliques, bilan pollution sur effluents, conformité des hydrants) :

- **Quantification de charges hydrauliques** : Assainissement et Eau potable.
- **Bilan pollution sur les effluents (eaux usées et industrielles)** : Vous souhaitez vous faire accompagner dans :

- la démarche du Suivi Régulier des Rejets,
 - un bilan pollution de vos rejets, une mesure de débit 24 h ou plus...
- Le bureau d'études vous conseille et vous aide à maîtriser votre environnement.

- **Conformité poteaux incendies** : Les poteaux et bouches d'incendie sont des dispositifs de sécurité à ne pas négliger. Ils doivent être annuellement contrôlés et entretenus, par rapport aux exigences de la réglementation.

Le bureau d'études vous établit un rapport de conformité sur les hydrants contrôlés (Performance métrologique, contrôle du débit et de la pression en sortie d'appareil).



PRIGE Ingénierie propose aux particuliers des **études à la parcelle pour la mise en place d'un dispositif d'assainissement non collectif**.

Cette étude a pour but de fournir aux propriétaires un document synthétique sous la forme d'un rapport écrit et d'une cartographie :

- **Présentation Générale du projet,**
- **Etude diagnostique de la parcelle** : analyse du site, analyse environnementale, analyse hydropédologique,
- **Préconisation de la filière d'assainissement non collectif** à partir des étapes précédentes,
- Mise en œuvre, entretien, précautions d'usages et dysfonctionnements possibles.

Assainissement non collectif

Etude diagnostique et Schéma Directeur

Assainissement Eau Potable

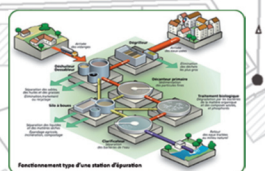
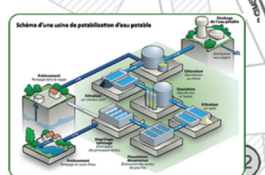
PRIGE Ingénierie propose aux concessionnaires de réseaux des études diagnostiques des réseaux d'Assainissement et d'Eau potable : Repérage des réseaux, campagnes de mesures... L'objectif de l'étude diagnostique du réseau est de :

- **dresser un état des lieux exhaustif du fonctionnement du réseau,**
- **identifier la nature des travaux à réaliser** pour remédier aux dysfonctionnements et désordres recensés,
- **programmer, selon un ordre de priorité hiérarchisée, les investissements de réhabilitation à conduire.**

PRIGE Ingénierie propose aux concessionnaires de réseaux des schémas directeurs des réseaux d'Assainissement et d'Eau potable : Analyse de l'existant, Proposition de scénarii, Répercussions financières...

Le **schéma directeur d'assainissement (ou SDA)** est un **document d'orientations en matière d'assainissement sur un territoire donné**. C'est une étude prospective (à 10 ou 15 ans) de l'évolution du système d'assainissement (collecte et traitement) pour s'assurer de son adéquation avec le développement du territoire, la protection du milieu naturel mais aussi avec les capacités financières du maître d'ouvrage.

Le **schéma directeur d'alimentation en eau potable (ou SDAEP)** est un **outil de planification concertée concernant les conditions d'alimentation en eau**. Il comporte une démarche descriptive et explicative de la situation présente et future ainsi que la définition de dispositions prises par les acteurs locaux, en vue d'améliorer les conditions de gestion et d'accès à l'eau potable.



Siège : 3bis, Rue des Tilleuls
66 300 TROUVILLAS
Téléphone : 06 38 78 47 35

Contact : site internet : www.prige-ingenierie.com
courriel : d.maeso@prige-ingenierie.com

PRIGE INGENIERIE
SARL unipersonnelle au capital social de 1 500 euros
N° Siret : 819 114 687 00018

PRIGE
Ingénierie

Etudes dans le domaine de l'environnement