

Données des réseaux

Commencée en 1996, la numérisation des plans de réseaux a permis la réalisation d'un système d'information géographique de l'ensemble des réseaux de SIG.

Les plans de réseaux: une base de travail exceptionnelle

Un extrait cadastral des réseaux est une représentation géographique précise des objets numérisés des réseaux de transport et de distribution d'énergie et de fluides de SIG: l'eau, le gaz, le chauffage à distance, l'électricité et la fibre optique.

Il s'agit d'un « état des lieux » **constamment mis à jour**, basé sur les données cadastrales et conforme aux exigences légales.



Une information irremplaçable

La consultation des données des réseaux permet de savoir avec précision ce qui se trouve dans le sous-sol et dans les airs :

- emplacement exact des câbles et des conduites ;
- organes de commandes et de sécurité : vanne, dérivation, manchon, etc. ;
- données techniques et administratives : date de pose, diamètre, section, matériau, etc.

Une consultation efficace et au service de tous

De nombreuses missions trouvent dans la consultation des données des réseaux une information indispensable à leur efficacité :

- études d'extension, de renouvellement, d'entretien et de réparation de réseaux ;
- recherche de défauts ou accident ;
- création des plans de coordination d'études et de travaux ;
- études d'urbanisme

En plus des différents services internes de SIG, les données des réseaux sont consultables par tous, professionnels ou particuliers, dans les meilleures conditions possibles :

- les Services Publics ;
- les entreprises de génie civil ;
- les bureaux d'ingénieurs et d'architectes;
- les promoteurs;
- les clients particuliers de SIG.

Comment obtenir des informations sur les données des réseaux ?

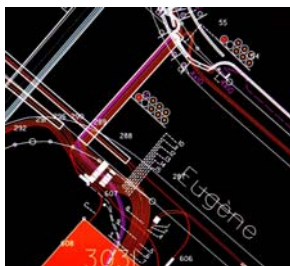
La consultation des données des réseaux peut s'effectuer sans rendez-vous au guichet du bureau de la consultation de l'unité Cadastre des réseaux et Géomatique de 7h30 à 12h00 et de 13h00 à 16h30.



La commande d'un dossier de consultation peut s'effectuer :

- Sur notre page d'accueil via un formulaire électronique ;
- Par fax.

Pour la commande par Internet vous devez au préalable être enregistré soit en vous adressant au bureau de la consultation de l'unité Cadastre des réseaux et Géomatique, soit en utilisant le formulaire à votre disposition dans la zone partenaire. Les dossiers commandés sont disponibles dans les 48 heures. Ils sont établis sur support papier, vous sont commentés et remis gratuitement.



Il est également possible d'obtenir, dans le cas d'études, les données des réseaux sous forme vectorielle, pouvant être intégrées dans les logiciels DAO standard comme AutoCad ou MicroStation.

Pour obtenir les données sous cette forme, un devis sera établi et vous sera soumis.

Veillez consulter le document Demande de données numériques, pour plus d'informations sur cette prestation.

Contacts:

Tel : **022 420 85 85**

Fax: **022 420 98 20**

e-mail : cadastre.reseaux@sig-ge.ch