

Recherche de fuites non destructive sur réseaux d'évacuation extérieurs et intérieurs

Différentes techniques nous permettent de réaliser une recherche de fuites sur les réseaux d'évacuation des eaux usées et eaux de pluies extérieures :

Les techniques utilisées sont :

- **Localisation et traçage des réseaux humides** : un émetteur transmet une fréquence électrique à la sonde. On détecte ensuite cette fréquence à l'aide de notre récepteur.
- **Camera de poussées** : à l'aide de la camera de poussée, on visualise le défaut dans la canalisation d'évacuation. Notre matériel permet de localiser ensuite exactement la tête de camera, et donc le défaut visualisé.
- **Fumigène** : on réalise une injection de fumée dans la canalisation fuyarde, l'apparition de fumée permet de localiser le défaut, et de contrôler l'étanchéité de la canalisation.
- **Camera endoscopique** : on observe à l'aide de la camera les canalisations, les bondes de douche et de baignoire...

Chaque procédé à ses avantages mais aussi ses limites. L'association judicieuse de tous ces procédés augmente au maximum la garantie de localiser la fuite avec précision.

Cela permet de réaliser une réparation à moindre cout financier.



Traçage du réseau



Passage de la camera de poussée dans la canalisation.



Fumigation du réseau d'évacuation.



Observation avec une camera endoscopique

Contactez-nous au 04 72 24 70 32